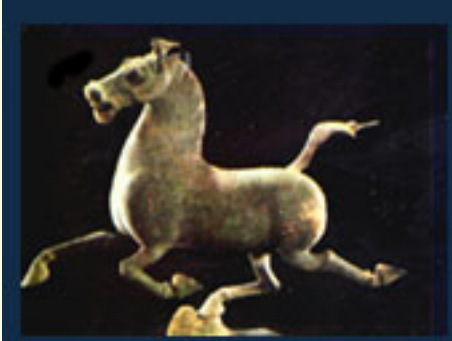

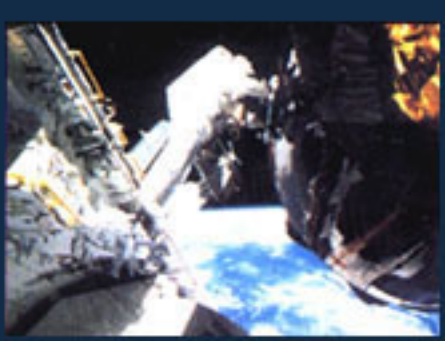

中国百科大辞典

《中国百科大辞典》编委会 编

（十二）

中国百科大辞典

中国百科大辞典编委会　编

考　古　学

考 古 学

考古学一般

考古学…… 1
考古学文化…… 1
考古地层学…… 2
考古类型学…… 2
金石学…… 2
铭刻学…… 2
古钱学…… 2
印章学…… 3
史前学…… 3
甲骨学…… 3
旧石器时代…… 4
旧石器文化…… 4
新石器时代…… 4
新石器文化…… 4
细石器文化…… 4
青铜器时代…… 4
铜器时代…… 5
青铜时代…… 5
铁器时代…… 5

遗迹…… 5
遗址…… 5
遗物…… 5
文化层…… 5
洞室墓…… 5
竖穴墓…… 5
木椁墓…… 6
砖室墓…… 6
土墩墓…… 6
随葬品…… 6
玉殓葬…… 6
明器…… 6
盟器…… 6
冥器…… 6
俑…… 6
兵马俑…… 7
金缕玉衣…… 7
盟书…… 7
载书…… 7
侯马盟书…… 7
画像砖…… 8
瓦当…… 8
画像石…… 8
空心砖…… 8
墓志…… 8

卜骨…… 8
卜甲…… 8
卜辞…… 9
甲骨文…… 9
金文…… 9
陶文…… 9
竹木简…… 9
简…… 9
竹简…… 9
木简…… 9
牍…… 9
云梦秦简 …… 10
银雀山汉简 …… 10
居延汉简 …… 10
敦煌汉简 …… 10
阜阳汉简 …… 11
探方 …… 11
探沟 …… 11
考古调查 …… 11
考古发掘 …… 11
放射性碳素断代 …… 11
碳-14断代 …… 11
陶器热释光断代 …… 11
骨化石含氟量断代 …… 12
树木年轮断代 …… 12

古地磁断代 …… 12
相对年代 …… 12
绝对年代 …… 12
物理考古学 …… 12
工业考古学 …… 12
水下考古 …… 12
水文考古学 …… 13
民族考古学 …… 13
农业考古学 …… 13
地震考古 …… 13
实验考古学 …… 13
实验室考古学 …… 14
科技考古学 …… 14
考古动物学 …… 14
骨骼考古学 …… 14
动物考古学 …… 14
考古植物学 …… 14

原始文化遗址

元谋猿人 …… 14
蓝田猿人 …… 14
北京猿人 …… 14
和县猿人 …… 15
金牛山人 …… 15

马坝人 …… 15
长阳人 …… 15
丁村人 …… 15
许家窑人 …… 15
山顶洞人 …… 15
柳江人 …… 15
资阳人 …… 15
周口店遗址 …… 15
河套文化 …… 15
萨拉乌苏文化 …… 15
水洞沟文化 …… 15
李家村遗址 …… 15
仰韶文化 …… 16
彩陶文化 …… 16
仰韶遗址 …… 16
贾湖遗址 …… 16
半坡遗址 …… 17
河姆渡文化 …… 17
大汶口文化 …… 17
马家浜文化 …… 17
红山文化 …… 18
马家窑文化 …… 18
良渚文化 …… 18
薛家岗文化 …… 19
屈家岭文化 …… 19

龙山文化 …… 19
黑陶文化 …… 20
王城岗遗址 …… 20
齐家文化 …… 20

古 遗 址

二里头文化 …… 21
二里头遗址 …… 21
东下冯遗址 …… 22
夏文化 …… 22
偃师商城遗址 …… 22
二里冈遗址 …… 22
郑州商代遗址 …… 23
郑州商城遗址 …… 23
盘龙城遗址 …… 23
殷墟 …… 23
三星堆古遗址群 …… 24
周原遗址 …… 24
丰镐遗址 …… 24
临淄齐故城 …… 25
曲阜鲁国故城 …… 25
侯马晋故城 …… 25
楚纪南城 …… 25
阿房宫遗址 …… 26

汉长安城址 …… 26
汉魏洛阳城址 …… 26
隋唐长安城址 …… 26
含嘉仓遗址 …… 26
高昌故城 …… 27
法门寺地宫 …… 27

古墓葬

琉璃阁商墓 …… 27
武官村大墓 …… 28
侯家庄商王陵区 …… 28
妇好墓 …… 28
殷墟五号墓 …… 28
西北冈祭祀坑 …… 28
丘湾社祀遗址 …… 29
斗鸡台墓地 …… 29
屯溪西周墓 …… 29
上村岭虢国墓地 …… 29
洛阳中州路东周墓 …… 30
蔡侯墓 …… 30
曾侯乙墓 …… 30
江陵楚墓 …… 31
长沙楚墓 …… 31
包山大冢 …… 31

中山王墓 …… 32
秦公号大墓 …… 32
秦始皇陵 …… 32
秦兵马俑坑 …… 32
马王堆汉墓 …… 33
满城汉墓 …… 33
茂陵 …… 33
霍去病墓 …… 34
烧沟汉墓 …… 34
洛阳西汉壁画墓 …… 34
南阳画像石墓 …… 35
徐州画像石墓 …… 35
密县打虎亭汉墓 …… 35
洛阳东汉刑徒墓地 …… 35
亳州曹氏宗族墓 …… 36
南京吴西晋墓 …… 36
朱然墓 …… 36
唐十八陵 …… 36
唐昭陵 …… 37
唐乾陵 …… 37
永泰公主墓 …… 37
章怀太子墓 …… 37
南唐二陵 …… 38
前蜀王建墓 …… 38
王建墓 …… 38

明十三陵 …… 38
明孝陵 …… 38
定陵 …… 39
清陵 …… 39

石窟寺·碑刻

石窟寺 …… 39
石窟 …… 40
云冈石窟 …… 40
敦煌石窟 …… 40
西千佛洞 …… 40
榆林窟 …… 40
千佛洞 …… 40
莫高窟 …… 40
龙门石窟 …… 40
伊阙石窟 …… 41
麦积山石窟 …… 41
大足石刻 …… 41
南京栖霞山石刻 …… 41
义县万佛堂石窟 …… 41
石鼓文 …… 41
秦刻石 …… 41
泰山刻石 …… 42
熹平石经 …… 42

三体石经 …… 42
正始石经 …… 42
褒斜道石刻 …… 42
石门颂 …… 43
张迁碑 …… 43
好太王碑 …… 43
石门铭 …… 43
昭陵六骏 …… 43
大秦景教流行中国碑 …… 44
九姓回鹘可汗碑 …… 44
房山石经 …… 44
南诏德化碑 …… 44
唐蕃会盟碑 …… 44
孔子庙堂碑 …… 45
开成石经 …… 45
泉州宗教石刻 …… 45
女真进士题名碑 …… 45
元代蒙文碑 …… 45
元代白话碑 …… 46
永宁寺碑 …… 46

玉器·石器

石器 …… 46
打制石器 …… 46

磨制石器 …… 47
砍砸器 …… 47
刮削器 …… 47
尖状器 …… 47
石锛 …… 47
石刀 …… 47
石铲 …… 48
石镞 …… 48
纺轮 …… 48
网坠 …… 48
磬 …… 48
圭 …… 48
璧 …… 48
琮 …… 49
玦 …… 49
环 …… 49

铜　器

青铜 …… 49
商周青铜器 …… 49
礼器 …… 49
彝器 …… 49
尊 …… 49
斝 …… 49

觥 …… 50
爵 …… 50
角 …… 50
觚 …… 50
觯 …… 50
盉 …… 50
壶 …… 50
卣 …… 50
罍 …… 50
鼎 …… 50
鬲 …… 51
甗 …… 51
盨 …… 51
簠 …… 51
簋 …… 51
…… 51
豆 …… 51
盘 …… 51
匜 …… 51
钟 …… 52
铎 …… 52
錞于 …… 52
戈 …… 52
戟 …… 52
剑 …… 52

弩机 …… 52
司母戊方鼎 …… 52
龙虎尊 …… 53
广汉青铜雕像群 …… 53
大丰簋 …… 53
利簋 …… 53
何尊 …… 53
令彝 …… 53
宜侯矢簋 …… 53
盂鼎 …… 54
大盂鼎 …… 54
小盂鼎 …… 54
克鼎 …… 54
大克鼎 …… 54
小克鼎 …… 54
史墙盘 …… 54
毛公鼎 …… 54
散氏盘 …… 55
虢季子白盘 …… 55
寿县楚器 …… 55
吴王光鉴 …… 55
鄂君启节 …… 55
商鞅量 …… 55
曾侯乙钟 …… 56
越王句践剑 …… 56

秦诏版 …… 56
秦量 …… 56
秦权 …… 56
新莽嘉量 …… 56
大司农平斛 …… 56
铜镜 …… 56

陶·瓷器

陶器 …… 57
白陶 …… 57
黑陶 …… 57
灰陶 …… 57
彩陶 …… 57
釉陶 …… 57
印纹陶 …… 58
印纹硬陶 …… 58
印纹软陶 …… 58
素面陶 …… 58
泥条盘筑法 …… 58
轮制法 …… 58
鬶 …… 58
唐三彩 …… 58
瓷器 …… 59
原始瓷 …… 59

青瓷 …… 59
白瓷 …… 60
黑瓷 …… 60
黄瓷 …… 60
窑变 …… 61
越窑 …… 61
邢窑 …… 61
寿州窑 …… 62
耀州窑 …… 62
建窑 …… 62
景德镇窑 …… 63
官窑 …… 63
汝窑 …… 63
哥窑 …… 64
定窑 …… 64
钧窑 …… 65
德化窑 …… 65
吉州窑 …… 65
龙泉窑 …… 66
磁州窑 …… 66
青花 …… 66
影青 …… 67
釉里红 …… 67
釉下彩 …… 67
釉上彩 …… 67

祭红 …… 68
斗彩 …… 68
五彩 …… 68
粉彩 …… 68
珐琅彩 …… 68
冰裂纹 …… 69
秘色瓷 …… 69
甜白 …… 69
脱胎瓷 …… 69
绞胎瓷 …… 70
芒口 …… 70

金石学、考古学著作

历代钟鼎彝器款识法帖 …… 70
宝刻丛编 …… 70
集古录 …… 70
集古录跋尾 …… 71
考古图 …… 71
宣和博古图 …… 71
博古图 …… 71
金石录 …… 71
隶释 …… 71
河塑访古记 …… 71
古玉图 …… 71

格古要论 …… 72
金石索 …… 72
古泉汇 …… 72
积石斋钟鼎彝器款识 …… 72
西清古鉴 …… 72
寰宇访碑录 …… 72
金石萃编 …… 72
说文古籀补 …… 73
愙斋集古录 …… 73
捃古录金文 …… 73
缀遗斋彝器款识考释 …… 73
语石 …… 73
铁云藏龟 …… 74
契文举例 …… 74
封泥考略 …… 74
殷墟书契 …… 74
流沙坠简 …… 74
两周金文辞大系 …… 74
卜辞通纂 …… 74
三代吉金文存 …… 75
商周彝器通考 …… 75
汉魏南北朝墓志集释 …… 75
甲骨文合集 …… 75
文物考古工作三十年 …… 75
新中国的考古发现与研究 …… 75

金石学家·考古学家

吕大临 …… 75
赵明诚 …… 76
薛尚功 …… 76
洪适 …… 76
程瑶田 …… 76
吴大澂 …… 77
孙诒让 …… 77
罗振玉 …… 77
王襄 …… 77
王国维 …… 77
马衡 …… 77
郭沫若 …… 77
黄文弼 …… 78
郭宝钧 …… 78
容庚 …… 78
董作宾 …… 79
李济 …… 79
于省吾 …… 79
王献唐 …… 79
杨钟健 …… 80
冯汉骥 …… 80
林惠祥 …… 80

吴金鼎 …… 80
唐兰 …… 81
梁思永 …… 81
裴文中 …… 81
尹达 …… 81
曾昭燏 …… 82
王冶秋 …… 82
夏鼐 …… 82
陈梦家 …… 82

国外考古学

爪哇人 …… 83
安岳古坟 …… 83
冬寿墓 …… 83
安岳三号墓 …… 83
庆州遗址 …… 83
武宁王陵 …… 83
绳纹时代 …… 84
绳纹文化 …… 84
弥生时代 …… 84
弥生文化 …… 84
平城京遗址 …… 84
古坟时代 …… 84
诺彦乌拉墓地 …… 84

和平文化 …… 85
泰吉·玛哈王陵 …… 85
泰姬陵 …… 85
吴哥古迹 …… 85
吴哥王城 …… 85
吴哥寺 …… 85
吴哥窟 …… 85
印度佛教石窟 …… 85
狮子岩壁画 …… 86
苏美尔文字 …… 86
海德堡人 …… 86
尼安德特人 …… 86
克罗马农人 …… 86
阿舍利文化 …… 86
莫斯特文化 …… 86
雅典古城址 …… 87
南猿 …… 87
能人 …… 87
1470号人 …… 87
奥杜韦文化 …… 87
迦太基城址 …… 87
狮身人面像 …… 88
金字塔 …… 88
北美史前文化 …… 88
玛雅文明 …… 88

印加文化 …… 88
波利尼西亚古代文化 …… 88
毛利人古代文化 …… 89
戈罗佐夫 …… 89
斯坦因 …… 89
科兹洛夫 …… 89
鸟居龙藏 …… 90
魏敦瑞 …… 90
安特生 …… 90
步日耶 …… 90
伯希和 …… 91
赫罗兹尼 …… 91
步达生 …… 91
原田淑人 …… 92
高本汉 …… 92
梅原末治 …… 92
吉谢廖夫 …… 93

方 志 学

地方志 …… 95
方志 …… 95
方志学 …… 95
新方志学 …… 95

比较方志学 …… 96
方志学概论 …… 96
方志编纂学 …… 97
方志资料学 …… 97
方志目录学 …… 97
方志整理学 …… 97
志书 …… 97
一统志 …… 97
总志 …… 97
通志 …… 98
省志 …… 98
都邑志 …… 98
市志 …… 98
城市志 …… 98
府志 …… 98
州志 …… 99
郡志 …… 99
地区志 …… 99
县志 …… 99
分县志 …… 99
合志 …… 99
乡土志 …… 99
乡镇志…… 100
边关志…… 100
侨置志…… 100

山志…… 100
水志…… 100
风土志…… 101
寺观志…… 101
杂志…… 101
专志…… 101
地记…… 101
图经…… 102
图志…… 102
图记…… 102
官修…… 102
纂辑派…… 102
撰著派…… 102
地理派…… 102
历史派…… 103
九域图志局…… 103
通志馆…… 103
方志考稿（甲集）…… 104
中国地方志综录…… 104
中国古方志考…… 105
中国地方志联合目录…… 105
周官…… 106
周官经…… 107
周礼…… 107
禹贡…… 107

山海经…… 107
地理书…… 108
郡书…… 108
都邑簿…… 108
汉书·地理志…… 108
汉志…… 108
南阳风俗传…… 108
越绝书…… 109
吴越春秋…… 109
华阳国志…… 109
区域图志…… 109
诸州图经集…… 110
沙州图经…… 110
西州图经…… 110
括地志…… 110
元和郡县图志…… 111
元和郡县志…… 111
陇右山南图…… 111
太平寰宇记…… 111
祥符州县图经…… 112
元丰九域志…… 112
舆地广记…… 112
临安三志…… 113
吴郡志…… 113
嘉泰会稽志…… 113

剡录…… 114
舆地纪胜…… 114
方舆胜览…… 114
景定建康志…… 114
大元大一统志…… 115
齐乘…… 115
长安志图…… 115
大明一统志…… 116
武功县志…… 116
朝邑县志…… 116
四镇三关志…… 116
大清一统志…… 117
台湾府志…… 117
汾州府志…… 118
和州志…… 118
永清县志…… 118
亳州志…… 118
凤台县志…… 119
广西通志…… 119
广东通志…… 119
光绪顺天府志…… 120
龙游县志…… 120
川沙县志…… 120
职方…… 121
常璩…… 121

书契五善…… 121
李泰…… 121
贾耽…… 122
李吉甫…… 122
乐史…… 122
王存…… 123
罗愿…… 123
周应合…… 123
札马拉鼎…… 123
于钦…… 124
李好文…… 124
韩邦靖…… 124
康海…… 125
顾炎武…… 125
戴震…… 125
章学诚…… 126
章实斋…… 126
洪亮吉…… 126
李兆洛…… 127
杨笃…… 127
缪荃孙…… 128
王葆心…… 128
李泰棻…… 128
瞿宣颖…… 129
黎锦熙…… 129

修志机构…… 129
志科…… 130
提调…… 130
总裁…… 130
总纂…… 130
投牒者…… 130
私修…… 130
重修…… 131
增修…… 131
续修…… 131
三新…… 131
四证…… 131
修…… 132
纂…… 132
撰…… 132
二便…… 132
三长…… 132
五难…… 132
八忌…… 133
四要…… 133
义例…… 133
志体…… 133
书志体…… 133
著述体…… 133
编纂体…… 133

通纪体…… 134
断代体…… 134
断代志…… 134
续志…… 134
以时系事…… 134
以事系人…… 134
三书…… 134
三书体…… 134
三宝体…… 135
门目体…… 135
四体…… 135
活资料…… 135
口碑资料…… 136
死资料…… 136
志…… 136
分野…… 136
八景…… 136
文苑…… 137
文征…… 137
掌故…… 137
人物志…… 137
选举…… 137
乡举…… 138
先达…… 138
隐逸…… 138

耆旧…… 138
孝义…… 138
义门…… 138
义民…… 138
列女…… 138
烈女…… 139
方技…… 139
流寓…… 139
灾祥…… 139
异闻…… 139
风俗志…… 139
氏族考…… 140
志稿…… 140
志稿评议…… 140
志稿评议会…… 140

地　理

地 理 学

地理环境…… 142
古地理环境…… 142
现代地理环境…… 142
自然地理环境…… 142

天然环境…… 143
人为环境…… 143
经济地理环境…… 143
社会文化环境…… 143
生物生态环境…… 143
人类生态环境…… 144
地理系统…… 144
人类社会生态系统…… 144
地理模型…… 144
地理模拟…… 144
地理信息…… 144
地理事件信息量…… 144
地理…… 144
地理学…… 145
自然地理学…… 145
景观学…… 145
经济地理学…… 145
环境地理学…… 145
社会文化地理学…… 146
行为地理学…… 146
人类地理学…… 146
资源地理学…… 146
城市地理学…… 146
区域地理学…… 146
计量地理学…… 147

人类生态学…… 147
地球表层学…… 147
地志学…… 147
古地理学…… 147
土地学…… 148
土地类型学…… 148
区域学派…… 148
景观学派…… 148
地理学史…… 148
地理学发现史…… 148
地理图籍史…… 148
地理学思想史…… 149
古代地理学…… 149
近代地理学…… 149
现代地理学…… 149
地理描述…… 149
地理解释性描述…… 149
地理确定性解释…… 150
计量运动…… 150
地理大发现…… 150
郑和远航…… 150
丝绸之路…… 151
荷马…… 151
泰勒斯…… 151
柏拉图…… 151

亚里士多德…… 151
埃拉托色尼…… 151
斯特拉波…… 152
托勒密…… 152
哥伦布…… 152
洪堡…… 152
李特尔…… 153
李希霍芬…… 153
拉采尔…… 154
彭克…… 154
赫特纳…… 154
耶尔…… 155
巴罗斯…… 155
施吕特尔…… 155
帕萨格…… 156
维达尔…… 156
马东…… 156
麦金德…… 157
戴维斯…… 157
辛普尔…… 158
苏尔…… 158
贝尔格…… 158
斯坦普…… 159
道库恰耶夫…… 159
巴朗斯基…… 159

裴秀…… 160
郦道元…… 160
沈括…… 160
徐霞客…… 161
顾炎武…… 161
杨守敬…… 161
张相文…… 161
竺可桢…… 162
李四光…… 162
李旭旦…… 162
山经…… 162
禹贡…… 163
管子·地员篇…… 163
汉书·地理志…… 163
史记·货殖列传…… 164
广阳杂论…… 164
水经注…… 164
元和郡县图志…… 164
梦溪笔谈…… 164
徐霞客游记…… 165
柳庭舆地隅说…… 165
实业计划…… 166
中国人口之分布…… 166
中华地理志…… 166
中华人民共和国地图集…… 167

自然地理学…… 167
中国之农业区域…… 167
综合自然地理学…… 167
部门自然地理学…… 167
地球表层…… 168
地理壳…… 168
自然地理面…… 168
生物地理群落…… 169
自然综合体…… 169
景观…… 169
处境…… 169
生境…… 169
地域分异规律…… 169
纬度地带性…… 170
非纬度地带性…… 170
热力分带性…… 170
干湿度地带性…… 170
水平地带性…… 170
海陆对比性…… 170
带段线…… 171
高度地带性…… 171
地理地带性周期律…… 171
显域性地域…… 171
隐域性地域…… 171
自然区划…… 171

实用自然区划…… 171
部门自然区划…… 171
综合自然区划…… 172
自然带…… 172
自然地带…… 172
自然亚地带…… 172
自然大区…… 172
地域分异…… 172
自然地区…… 173
自然省…… 173
自然州…… 173
自然地理区…… 173
土地…… 173
土地分类…… 174
土地分级…… 174
土地系列制图…… 174
地方…… 174
相…… 174
综合剖面图…… 174
土地适宜性…… 174
土地承载力…… 175
土地结构…… 175
土地限制性…… 175

水 文 学

水文学…… 175
水文地理学…… 175
水文现象…… 175
水文循环…… 176
水量平衡…… 176
水情要素…… 176
水文调查…… 176
水文测验…… 177
水文计算…… 177
水文资料…… 177
水文年鉴…… 177
水资源…… 177
水利资源…… 177
南水北调…… 177
地表水…… 178
河流…… 178
地上河…… 178
地下河…… 178
外流河…… 178
内流河…… 178
流域…… 178
水系…… 178

河流补给…… 178
径流…… 179
地表径流…… 179
地下径流…… 179
分水岭…… 179
河源…… 179
干流…… 179
支流…… 179
上游…… 180
中游…… 180
下游…… 180
河网密度…… 180
河流弯曲系数…… 180
河流长度…… 180
流域面积…… 180
流域长度…… 180
流域平均宽度…… 181
流域不对称系数…… 181
流域平均高度…… 181
流域平均坡度…… 181
延长系数…… 182
水位…… 182
层流…… 182
紊流…… 182
运河…… 182

沼泽…… 183
水文站…… 183
水尺…… 183
自记水位计…… 183
流速仪…… 183
过水断面…… 184
平均水深…… 184
水力半径…… 184
糙度…… 184
流速…… 184
平均流速…… 184
谢才公式…… 185
湿周…… 185
水力坡度…… 185
落差…… 185
比降…… 185
固体径流…… 185
河床质…… 185
悬移质…… 185
推移质…… 185
含沙量…… 186
输沙率…… 186
输沙量…… 186
水力粗度…… 186
水流的挟沙能力…… 186

侵蚀模数…… 187
艾里定律…… 187
异重流…… 187
冰情…… 187
凌汛…… 187
化学径流…… 187
溶解质径流率…… 187
矿化度…… 187
溶解质径流量…… 188
溶解质径流模数…… 188
径流深度…… 188
径流总量…… 188
径流模数…… 188
径流系数…… 188
模比系数…… 188
径流年内分配…… 189
径流年际变化…… 189
产流过程…… 189
产流面积…… 189
蓄渗过程…… 189
汇流过程…… 190
植物截留…… 190
填洼…… 190
下渗…… 190
洪水位…… 190

汛期…… 190
洪水…… 191
洪水波…… 191
附加比降…… 191
洪水三要素…… 191
基流…… 191
枯水…… 192
枯水位…… 192
水位过程线…… 192
水位历时曲线…… 192
特征水位…… 192
最高水位…… 192
最低水位…… 193
平均水位…… 193
中水位…… 193
保证水位…… 193
防汛水位…… 193
警戒水位…… 193
相应水位…… 193
水文年度…… 193
流量…… 194
最大流量…… 194
最小流量…… 194
平均流量…… 194
流量过程线…… 194

水位流量关系…… 194
洪水过程线…… 194
洪峰流量…… 195
退水曲线…… 195
枯水流量…… 195
流域平均降水量…… 195
流域总蒸发量…… 195
蒸发系数…… 195
正常年径流量…… 195
变差系数…… 196
偏差系数…… 196
频率曲线…… 196
等流时线…… 197
单位线…… 197
重现期…… 197
枯水年…… 197
平水年…… 197
丰水年…… 197
水内环流…… 197
湖泊…… 197
水库…… 198
水色…… 198
透明度…… 198
咸水湖…… 198
淡水胡…… 198

排水湖…… 198
非排水湖…… 198
有源湖…… 198
无源湖…… 198
构造湖…… 199
火口湖…… 199
阻塞湖…… 199
河成湖…… 199
风成湖…… 199
冰成湖…… 199
海成湖…… 199
溶蚀湖…… 199
对流混合…… 200
增水与减水…… 200
定振波…… 200
湖流…… 200
常量流…… 200
吞吐流…… 200
密度环流…… 200
湖水正温层…… 201
湖水逆温层…… 201
地下水…… 201
上层潜水…… 201
潜水…… 201
自流盆地…… 201

承压水…… 201
自流斜地…… 202
隔水层…… 202
含水层…… 202
达西定律…… 202
地下水总矿化度…… 202
地下水硬度…… 202
泉…… 202
上升泉…… 202
下降泉…… 203
矿水…… 203
温泉…… 203
坎儿井…… 203
孔隙水…… 203
裂隙水…… 203
岩溶水…… 203
包气带…… 203
饱水带…… 203
岩石的透水性…… 203
岩石给水性…… 203
岩石的持水性…… 203
相对含水量…… 204
岩石的容水性…… 204
岩石的水理性质…… 204
渗透系数…… 204

影响半径…… 204
脱硫酸作用…… 204
脱碳酸作用…… 204
阳离子交替作用…… 205
蒸发作用…… 205
混合作用…… 205

地 貌 学

地貌…… 205
区域地貌…… 206
堆积地貌…… 206
生物地貌…… 206
气候地貌…… 206
构造地貌…… 206
侵蚀地貌…… 206
古地貌…… 206
丹霞地貌…… 206
砂岩地貌…… 207
页岩地貌…… 207
花岗岩地貌…… 207
内力地质作用…… 207
外力地质作用…… 207
内营力…… 207
外营力…… 207

侵蚀作用…… 207
剥蚀作用…… 208
搬运作用…… 208
沉积作用…… 208
堆积作用…… 208
陆地…… 208
考古期…… 208
次大陆…… 209
冰后期…… 209
流水地貌…… 209
河流作用…… 209
水蚀…… 209
片蚀…… 209
槽蚀…… 209
沟蚀…… 210
溯源侵蚀…… 210
沟谷…… 210
集水盆…… 210
平水河床…… 210
枯水河床…… 210
顺直河床…… 210
弯曲河床…… 210
分汊河床…… 211
游荡河床…… 211
主汊…… 211

支汊…… 211
河曲…… 211
河谷…… 211
幼年谷…… 211
壮年谷…… 212
老年谷…… 212
横谷…… 212
构造谷…… 212
不对称河谷…… 212
纵谷…… 212
先成谷…… 212
顺向谷…… 212
次成谷…… 213
向斜谷…… 213
背斜谷…… 213
溺谷…… 213
阶地…… 213
河流阶地…… 213
侵蚀阶地…… 213
沉积阶地…… 213
基座阶地…… 214
气候阶地…… 214
构造阶地…… 214
天然堤…… 214
决口扇…… 214

河漫滩…… 214
江心洲…… 215
河间地…… 215
沙洲…… 215
分水岭迁移…… 215
瀑布…… 215
急滩…… 215
湖泊地貌…… 215
洼地…… 215
山地…… 216
山…… 216
山区…… 216
山块…… 216
山谷…… 216
山系…… 216
山岳…… 216
山结…… 217
山脉…… 217
山原…… 217
山峰…… 217
山脊…… 217
构造山…… 217
山口…… 217
褶皱山…… 217
背斜山…… 218

向斜山…… 218
单斜山…… 218
断块山…… 218
断层山…… 218
地垒山…… 218
侵蚀山…… 218
堆积山…… 218
方山…… 218
次成山…… 219
最高山…… 219
高山…… 219
中山…… 219
低山…… 219
火山…… 219
活火山…… 219
死火山…… 220
休眠火山…… 220
火山口…… 220
破火山口…… 220
丘陵…… 220
高原…… 220
盆地…… 220
构造盆地…… 220
断陷盆地…… 221
侵蚀盆地…… 221

山间盆地…… 221
红岩盆地…… 221
平原…… 221
低平原…… 221
高平原…… 221
堆积平原…… 221
侵蚀平原…… 222
冲积平原…… 222
泛滥平原…… 222
三角洲平原…… 222
海积平原…… 222
河成平原…… 222
湖积平原…… 222
原始平原…… 223
波状平原…… 223
准平原…… 223
风成平原…… 223
坡地…… 223
喀斯特地貌…… 223
喀斯特作用…… 223
坡立谷…… 224
盲谷…… 224
溶蚀洼地…… 224
石林…… 224
落水洞…… 224

干谷…… 224
天生桥…… 224
峰林…… 225
峰丛…… 225
孤峰…… 225
地下河流…… 225
溶洞…… 225
暗湖…… 225
石笋…… 225
钟乳石…… 226
地表喀斯特…… 226
地下喀斯特…… 226
深部喀斯特…… 226
冰川地貌…… 226
山岳冰川…… 226
平顶冰川…… 226
山麓冰川…… 227
大陆冰川…… 227
暖冰川…… 227
冷冰川…… 227
冰川作用…… 227
冰碛地貌…… 227
侧碛…… 227
中碛…… 227
终碛…… 227

冰蚀地貌…… 228
冰斗…… 228
刃脊…… 228
角峰…… 228
冰川谷…… 228
悬谷…… 228
冰擦痕…… 228
羊背石…… 228
冰水扇…… 229
冰水平原…… 229
雪蚀洼地…… 229
雪线…… 229
冻土地貌…… 229
黄土地貌…… 229
黄土沟谷…… 229
黄土沟间地…… 230
黄土塬…… 230
黄土梁…… 230
黄土峁…… 230
黄土坪…… 230
干燥地貌…… 230
风沙地貌…… 230
风蚀地貌…… 230
风积地貌…… 231
风蚀洼地…… 231

风蚀谷…… 231
风蚀蘑菇…… 231
风蚀城堡…… 231
雅丹…… 231
沙丘…… 231
新月形沙丘…… 232
纵向沙丘…… 232
金字塔沙丘…… 232
荒漠…… 232
沙漠…… 232
泥漠…… 232
岩漠…… 233
砾漠…… 233
盐漠…… 233
重力地貌…… 233
泥石流…… 233
泥石流扇…… 233
滑坡…… 233
崩落…… 233

土壤地理

土壤地理学…… 234
土壤地带性…… 234
地质大循环…… 234

生物小循环…… 234
成土因素…… 235
成土母质…… 235
土壤分类…… 235
诊断土层…… 235
土纲…… 235
土类…… 235
亚类…… 236
土属…… 236
土种…… 236
变种…… 236
土壤绝对年龄…… 236
土壤相对年龄…… 236
隐域性土壤…… 236
显域性土壤…… 236
泛域性土壤…… 237
土被结构…… 237
土壤区划…… 237
土壤侵蚀…… 237
土壤调查…… 237
土壤概测…… 237
土壤详测…… 238
土壤资源…… 238
土壤资源评价…… 238
土壤图…… 238

土壤图斑…… 238
土壤侵入体…… 239
土壤新生体…… 239
铁盘…… 239
铁锰结核…… 239
石灰结核…… 239
盐结皮…… 239
腐殖质累积过程…… 239
原始成土过程…… 239
粘化过程…… 239
富铝化过程…… 240
灰化过程…… 240
钙化过程…… 240
潴育化过程…… 240
潜育化过程…… 240
次生潜育化…… 240
泥炭化过程…… 240
白浆化过程…… 241
盐碱化过程…… 241
古土壤…… 241
土壤中域分布…… 241
土壤微域分布…… 241
土壤剖面…… 241
土壤剖面构造类型…… 241
腐殖质层…… 241

淋溶层…… 242
淀积层…… 242
耕作层…… 242
犁底层…… 242
心土层…… 242
底土层…… 243
埋藏土层…… 243
土壤生态系统…… 243
土壤遥感…… 243
土壤组合…… 243
土壤复区…… 244
冰沼土…… 244
森林土壤…… 244
灰化土…… 244
褐土…… 245
棕壤…… 245
黄棕壤…… 245
黄壤…… 245
红壤…… 246
砖红壤…… 246
燥红土…… 246
草原土壤…… 246
黑土…… 247
黑钙土…… 247
栗钙土…… 247

棕钙土…… 248
灰钙土…… 248
黑垆土…… 248
塿土…… 248
荒漠土…… 249
黄绵土…… 249
盐碱土…… 249
盐土…… 249
碱土…… 250
水成土…… 250
沼泽土…… 250
草甸土…… 250
潮土…… 251
绿州土…… 251
白浆土…… 251
两合土…… 251
砂姜（薑）黑土…… 252
水稻土…… 252
鳝血土…… 252
青泥田…… 252
岩成土壤…… 253
石灰（岩）土…… 253
紫色土…… 253
磷质石灰土…… 253
风沙土…… 253

火山灰土…… 254
高山土壤…… 254
山地土壤…… 254
土壤个体发育…… 255
土壤的系统发育…… 255
土壤的演替…… 255
土壤熟化过程…… 255

人文地理学

人文地理学…… 255
人生地理学…… 255
人类地理学…… 256
人类生态学…… 256
人地关系论…… 256
人地相关论…… 256
文化景观论…… 257
地理环境决定论…… 257
城市地理学…… 257
市…… 258
城市…… 258
城市化城镇化…… 258
逆城市化…… 258
城市规模…… 258
城市职能…… 259

城市性质…… 259
城市类型…… 259
城市形态…… 260
城市体系…… 260
城镇人口…… 260
城市首位度…… 260
首位城市法则…… 261
等级规模原则…… 261
城市群（城镇群）…… 261
大城市…… 261
中小城市…… 261
卫星城镇…… 261
市中心…… 262
市区…… 262
效区…… 262
建成区…… 262
城市内部结构…… 262
中心地学说…… 262
同心圆模式…… 263
多核心模式…… 263
扇形（楔形）模式…… 263
三地带模式…… 263
城市气候…… 264
城市地图…… 264
城市规划…… 264

城市总体规划…… 264
城市详细规划…… 264
城市总体布局…… 264
城市干道…… 265
城市道路…… 265
城市道路系统…… 265
城市对外交通…… 265
城市过境交通…… 265
城市快速交通…… 265
城市给水工程…… 266
城市排水工程…… 266
城市公共绿地…… 266
城市园林绿地…… 266
城市绿化覆盖率…… 266
城市公用设施…… 266
城市公共建筑…… 267
城市生态系统…… 267
城市与区域模型…… 267
聚落地理学…… 267
聚落…… 267
城镇…… 267
乡村…… 268
集镇…… 268
村镇规划…… 268
农村聚落分类…… 268

农村聚落地理学…… 268
人口地理学…… 269
人口密度…… 269
人口构成…… 269
人口职业构成…… 269
人口性别构成…… 269
人口劳动构成…… 269
人口年龄构成…… 269
人口年龄构成分析图…… 270
人口出生率…… 270
人口死亡率…… 270
人口自然增长率…… 270
人口机械增长率…… 270
人口变动…… 270
人口迁移…… 271
人口规模…… 271
人口容量…… 271
人口质量…… 271
人口地图…… 271
人口普查…… 271
人口统计…… 271
常住人口…… 271
流动人口…… 271
政治地理学…… 272
行政区划…… 272

领土……272
政治地图……272
地缘政治学……272
系统理论学派……273
政治地志学派……273
统一领域理论学派……273
政治生态学派……273
生存空间说……273
国家有机体说……274
文化地理学……274
文化区……274
文化源地……274
文化传播……275
文化景观……275
文化生态学……275
宗教地理学……275
语言地理学……275
历史地理学……276
历史人文地理学……276
历史自然地理学……276
民族地理学……276
军事地理学……276
社会地理学……277
行为地理学……277
感应地理学……277

社会经济地理学…… 277
建设地理学…… 277
统一地理学…… 278
经济地理学…… 278
生产布局…… 278
生产布局规律…… 278
生产地域综合体…… 278
地域生产综合体…… 278
国际地域分工…… 279
地理位置…… 279
区位商…… 279
资源地理学…… 279
自然资源…… 279
资源密度…… 279
工业地理学…… 279
工业布局…… 279
工业成组布局…… 280
工业区位论…… 280
区位因子…… 280
能源工业布局…… 280
冶金工业布局…… 280
化学工业布局…… 281
机械工业布局…… 281
轻纺工业布局…… 281
工业地域结构…… 281

工业点…… 281
工业区…… 281
工业枢纽…… 281
工业基地…… 282
工业区域…… 282
农业地理学…… 282
农业区位论…… 282
农业地域类型…… 282
农业区划…… 282
城郊农业…… 282
交通运输地理学…… 283
运输周转量…… 283
客流…… 283
货流…… 283
客货流地理…… 283
交通枢纽…… 283
商业地理学…… 283
经济区划…… 283
区域规划…… 283
国土…… 284
国土整治…… 284
国土规划…… 284
梯度理论…… 284
跳跃理论…… 284
点轴式开发理论…… 284

旅游地理学…… 284
康乐地理学…… 285
闲暇地理学…… 285
游憩地理学…… 285
旅游类型…… 285
国际旅游…… 285
国内旅游…… 285
区域旅游…… 285
近郊旅游…… 285
旅游者…… 285
旅游流…… 285
旅游流图…… 285
旅游资源…… 285
旅游资源密度…… 286
旅游资源评价…… 286
旅游区划…… 286
旅游景点…… 286
旅游地…… 286
旅游区…… 286
旅游综合体…… 286
旅游地域系统…… 286
旅游客量…… 286
旅游规划…… 287

中国地理

中华人民共和国…… 287
北京市…… 288
天津市…… 289
上海市…… 290
河北省…… 290
石家庄市…… 291
唐山市…… 291
秦皇岛市…… 291
邯郸市…… 292
邢台市…… 292
保定市…… 292
张家口市…… 292
承德市…… 292
沧州市…… 292
衡水市…… 293
廊坊市…… 293
南宫市…… 293
泊头市…… 293
定州市…… 293
辛集市…… 293
任丘市…… 294
涿州市…… 294

山西省…… 294
太原市…… 295
大同市…… 295
阳泉市…… 295
长治市…… 295
榆次市…… 295
临汾市…… 295
晋城市…… 296
侯马市…… 296
运城市…… 296
忻州市…… 296
内蒙古自治区…… 296
呼和浩特市…… 297
包头市…… 297
乌海市…… 298
赤峰市…… 298
霍林郭勒市…… 298
满洲里市…… 298
锡林浩特市…… 298
集宁市…… 298
海拉尔市…… 299
通辽市…… 299
临河市…… 299
札兰屯市…… 299
东胜市…… 299

牙克石市…… 299
乌兰浩特市…… 300
二连浩特市…… 300
辽宁省…… 300
沈阳市…… 301
大连市…… 301
鞍山市…… 301
抚顺市…… 302
本溪市…… 302
丹东市…… 302
锦州市…… 302
营口市…… 302
阜新市…… 302
辽阳市…… 303
铁岭市…… 303
朝阳市…… 303
盘锦市…… 303
锦西市…… 303
海城市…… 303
铁法市…… 304
北票市…… 304
兴城市…… 304
瓦房店市…… 304
吉林省…… 304
长春市…… 305

四平市…… 305
辽源市…… 305
通化市…… 305
浑江市…… 306
吉林市…… 306
延吉市…… 306
黑龙江省…… 306
哈尔滨市…… 307
齐齐哈尔市…… 307
鸡西市…… 307
大庆市…… 307
鹤岗市…… 308
双鸭山市…… 308
伊春市…… 308
牡丹江市…… 308
佳木斯市…… 308
七台河市…… 308
江苏省…… 309
南京市…… 309
无锡市…… 309
苏州市…… 310
徐州市…… 310
常州市…… 310
南通市…… 310
连云港市…… 310

镇江市…… 311
淮阴市…… 311
盐城市…… 311
扬州市…… 311
常熟市…… 311
仪征市…… 311
张家港市…… 312
浙江省…… 312
杭州市…… 312
宁波市…… 313
温州市…… 313
嘉兴市…… 313
湖州市…… 313
绍兴市…… 313
金华市…… 314
衢州市…… 314
椒江市…… 314
安徽省…… 314
合肥市…… 315
芜湖市…… 315
蚌埠市…… 315
淮南市…… 315
马鞍山市…… 315
铜陵市…… 316
淮北市…… 316

安庆市…… 316
黄山市…… 316
福建省…… 317
福州市…… 317
厦门市…… 317
三明市…… 318
莆田市…… 318
泉州市…… 318
漳州市…… 318
江西省…… 318
南昌市…… 319
景德镇市…… 319
萍乡市…… 319
鹰潭市…… 320
新余市…… 320
九江市…… 320
上饶市…… 320
山东省…… 320
济南市…… 321
青岛市…… 321
淄博市…… 321
枣庄市…… 321
东营市…… 322
烟台市…… 322
潍坊市…… 322

济宁市…… 322
泰安市…… 322
河南省…… 322
郑州市…… 323
开封市…… 323
洛阳市…… 323
平顶山市…… 324
新乡市…… 324
焦作市…… 324
安阳市…… 324
濮阳市…… 324
鹤壁市…… 324
商丘市…… 325
湖北省…… 325
武汉市…… 325
黄石市…… 326
十堰市…… 326
沙市市…… 326
宜昌市…… 326
襄樊市…… 326
鄂州市…… 326
荆门市…… 327
丹江口市…… 327
湖南省…… 327
长沙市…… 327

株洲市…… 328
湘潭市…… 328
衡阳市…… 328
邵阳市…… 328
岳阳市…… 328
郴州市…… 328
广东省…… 329
广州市…… 329
韶关市…… 330
深圳市…… 330
珠海市…… 330
汕头市…… 330
潮州市…… 330
佛山市…… 331
中山市…… 331
江门市…… 331
湛江市…… 331
茂名市…… 331
海南省…… 331
海口市…… 332
广西壮族自治区…… 332
南宁市…… 333
柳州市…… 333
桂林市…… 333
梧州市…… 333

北海市…… 333
四川省…… 334
成都市…… 334
重庆市…… 334
自贡市…… 335
攀枝花市…… 335
泸州市…… 335
德阳市…… 335
绵阳市…… 335
内江市…… 336
乐山市…… 336
遂宁市…… 336
广元市…… 336
云南省…… 336
昆明市…… 337
东川市…… 337
大理市…… 337
贵州省…… 338
贵阳市…… 338
六盘水市…… 338
西藏自治区…… 338
拉萨市…… 339
日喀则市…… 340
陕西省…… 340
西安市…… 340

铜川市…… 341
宝鸡市…… 341
咸阳市…… 341
延安市…… 341
甘肃省…… 341
兰州市…… 342
嘉峪关市…… 342
金昌市…… 343
白银市…… 343
天水市…… 343
青海省…… 343
西宁市…… 344
格尔木市…… 344
宁夏回族自治区…… 344
银川市…… 345
青铜峡市…… 345
石咀山市…… 345
新疆维吾尔自治区…… 345
乌鲁木齐市…… 346
克拉玛依市…… 346
石河子市…… 347
台湾省…… 347
台北市…… 347
基隆市…… 348
高雄市…… 348

香港…… 348
澳门…… 348

区域地理

中国自然地理…… 349
中国自然环境基本特征…… 349
中国地貌特征…… 349
中国黄土…… 350
中国沙漠…… 350
中国碳酸盐类岩石分布…… 350
中国第四纪冰川…… 350
中国现代冰川…… 350
中国近海…… 350
中国近海海流…… 350
中国近海潮汐…… 351
中国海岸…… 351
中国近海大陆架…… 351
中国近海生物资源…… 351
中国近海矿物资源…… 351
中国近海动力资源…… 352
中国河流…… 352
中国河川径流特征…… 352
中国湖泊…… 352
中国沼泽…… 352

中国气候特征…… 352
中国植被…… 352
中国植被与土壤水平地带分布规律…… 353
中国动物…… 353
中国森林…… 353
中国自然保护区…… 353
三大自然区…… 354
东北自然地理区…… 354
华北自然地理区…… 354
华中自然地理区…… 354
西南自然地理区…… 354
华南自然地理区…… 355
内蒙古自然地理区…… 355
西北自然地理区…… 355
青藏自然地理区…… 355
天山…… 355
阴山…… 356
昆仑山…… 356
秦岭…… 356
南岭…… 356
贺兰山…… 356
六盘山…… 356
横断山…… 357
阿尔泰山…… 357
祁连山…… 357

大兴安岭…… 357
太行山…… 357
巫山…… 357
雪峰山…… 358
长白山…… 358
武夷山…… 358
台湾山脉…… 358
喜马拉雅山…… 358
珠穆朗玛峰…… 359
唐古拉山…… 359
喀喇昆仑山…… 360
冀北山地…… 360
秦巴山地…… 360
淮阳山地…… 360
浙南山地…… 360
千山山脉…… 360
小兴安岭山地…… 360
鲁中南山地丘陵…… 361
晋东山地…… 361
冀西山地…… 361
大别山地…… 361
闽西南山地…… 361
闽西北山地…… 361
闽东山地…… 362
赣东及赣南山地…… 362

赣西及赣西北山地…… 362
赣东北山地…… 362
黄山…… 362
五岳…… 362
泰山…… 363
华山…… 363
嵩山…… 363
恒山…… 363
衡山…… 364
峨眉山…… 364
九华山…… 364
普陀山…… 364
五台山…… 364
井岗山…… 365
五大连池火山群…… 365
云台山…… 365
丹霞山…… 365
鼎湖山…… 365
火焰山…… 366
南方山地…… 366
青藏高原…… 366
内蒙古高原…… 366
黄土高原…… 367
云贵高原…… 367
藏北高原…… 368

帕米尔高原…… 368
鄂尔多斯高原…… 368
阿拉善高平原…… 369
呼伦贝尔高原…… 369
张北高原…… 369
昭盟高原…… 369
塔克拉玛干沙漠…… 369
古尔班通古特沙漠…… 370
库姆达格沙漠…… 370
柴达木盆地的沙漠…… 370
腾格里沙漠…… 370
巴丹吉林沙漠…… 371
毛乌素沙地…… 371
乌兰布和沙漠…… 371
库布齐沙漠…… 371
小腾格里沙地…… 372
科尔沁沙地…… 372
呼伦贝尔沙地…… 372
塔里木盆地…… 372
准噶尔盆地…… 373
柴达木盆地…… 373
四川盆地…… 373
广西盆地…… 374
吐鲁番盆地…… 374
火洲…… 374

南阳盆地…… 375
晋中盆地…… 375
金衢盆地…… 375
内蒙塔拉…… 375
胶辽丘陵…… 375
山东丘陵…… 375
辽东丘陵…… 375
东南丘陵…… 376
江南丘陵…… 376
浙闽丘陵…… 376
两广丘陵…… 376
黄土丘陵…… 376
台中丘陵…… 377
苏北丘陵…… 377
宁镇丘陵…… 377
江淮丘陵…… 377
赣中丘陵…… 377
闽东南丘陵…… 377
胶东低山丘陵…… 377
吉东低山丘陵…… 378
辽西山地丘陵…… 378
浙西低山丘陵…… 378
浙东低山丘陵…… 378
东北平原…… 378
松嫩平原…… 379

三江平原……379
辽河平原……379
华北平原……379
黄淮平原……380
河北平原……380
胶莱平原……380
长江中下游平原……380
江汉平原……380
两湖平原……380
鄱阳湖平原……381
皖中平原……381
浙北平原……381
台湾沿海平原……381
台南平原……381
屏东平原……381
成都平原……382
天府之国……382
塞上江南……382
河套平原……382
宁夏平原……382
关中平原……383
八百里秦川……383
汾河谷地……383
里下河平原……383
藏南谷地……383

黄河谷地…… 383
湟水谷地…… 383
西北绿洲…… 384
河西走廊…… 384
辽西走廊…… 384
长江三角洲…… 384
黄河三角洲…… 385
珠江三角洲…… 385
西南坝子…… 385
东北甸子…… 385
渤海…… 386
黄海…… 386
东海…… 386
南海…… 386
台湾以东太平洋海区…… 386
渤海海峡…… 386
台湾海峡…… 386
琼州海峡…… 387
杭州湾…… 387
台湾暖流…… 387
中国沿岸流…… 387
南海季风漂流…… 387
台湾岛…… 387
海南岛…… 388
崇明岛…… 388

舟山群岛…… 388
东海岛…… 388
芝罘岛…… 388
南海诸岛…… 388
澎湖列岛…… 388
马祖列岛…… 389
金门岛…… 389
火烧岛…… 389
兰屿…… 389
钓鱼岛…… 389
赤尾屿…… 389
辽东半岛…… 389
山东半岛…… 389
雷州半岛…… 389
极峰…… 390
华南准静止锋…… 390
昆阳准静止锋…… 390
天山准静止锋…… 390
冰洋锋…… 390
伏旱…… 390
秋高气爽…… 390
华西秋雨…… 391
四川夜雨…… 391
中国雨极…… 391
中国大陆雨冠…… 391

雅州天漏…… 391
中国雾都…… 391
中国旱极…… 391
八百里旱海…… 391
太阳城…… 392
中国冰城…… 392
中国北极村…… 392
春城…… 392
风城…… 392
黄毛风…… 392
白毛风…… 392
长江…… 392
珠江…… 393
黑龙江…… 393
雅鲁藏布江…… 393
澜沧江…… 393
怒江…… 393
闽江…… 394
黄河…… 394
钱塘江…… 394
淮河…… 394
鸭绿江…… 394
韩江…… 395
海河…… 395
瓯江…… 395

九龙江…… 395
元江…… 395
伊犁河…… 395
额尔齐斯河…… 396
塔里木河…… 396
辽河…… 396
浊水溪…… 396
下淡水溪…… 396
淡水河…… 396
松花江…… 396
乌苏里江…… 397
图们江…… 397
疏勒河…… 397
溺水…… 397
石羊河…… 397
倒淌河…… 397
悬河…… 397
废黄河…… 398
玛纳斯河…… 398
葛洲坝工程…… 398
大运河…… 398
都江堰…… 398
灵渠…… 398
淠史杭灌区…… 399
长江三峡…… 399

长江小三峡…… 399
大宁河小三峡…… 399
岷江小三峡…… 399
淮河小三峡…… 399
西江小三峡…… 399
北江小三峡…… 400
沅阳河小三峡…… 400
三门峡…… 400
五大淡水湖…… 400
鄱阳湖…… 400
洞庭湖…… 400
太湖…… 400
洪泽湖…… 400
巢湖…… 401
青海湖…… 401
罗布泊…… 401
纳木错…… 401
奇林错…… 401
南四湖…… 401
博斯腾湖…… 401
羊卓雍湖…… 401
鄂陵湖…… 402
扎陵湖…… 402
滇池…… 402
洱海…… 402

抚仙湖…… 402
镜泊湖…… 402
五大连池…… 402
白头山天池…… 403
艾丁湖…… 403
三基鱼塘…… 403
黄果树瀑布…… 403
三北防护林…… 403
北大荒…… 403
五花草塘…… 404
塔头甸子…… 404

世界地理

亚　洲

亚洲…… 404
亚细亚洲…… 405
东亚…… 405
中亚…… 405
东南亚…… 405
南亚…… 405
西亚…… 406
西南亚…… 406
北亚…… 406

中东…… 406
远东…… 406
伊朗高原…… 406
中西伯利亚高原…… 407
大高加索山脉…… 407
美索不达米亚…… 407
两河流域…… 407
土兰平原…… 407
西西伯利亚平原…… 407
白令海…… 408
鄂霍次克海…… 408
日本海…… 408
阿拉伯海…… 408
红海…… 408
暹罗湾…… 408
孟加拉湾…… 409
波斯湾…… 409
海湾…… 409
亚丁湾…… 409
白令海峡…… 409
宗谷海峡…… 409
津轻海峡…… 409
朝鲜海峡…… 409
马六甲海峡…… 410
霍尔木兹海峡…… 410

曼德海峡…… 410
堪察加半岛…… 410
中南半岛…… 410
印度支那半岛…… 410
中印半岛…… 410
印度支那…… 411
马来群岛…… 411
南洋群岛…… 411
阿拉伯半岛…… 411
萨哈林岛…… 411
湄公河…… 411
布拉马普特拉河…… 412
恒河…… 412
印度河…… 412
阿姆河…… 412
底格里斯河…… 412
幼发拉底河…… 412
勒拿河…… 412
叶尼塞河…… 413
鄂毕河…… 413
贝加尔湖…… 413
巴尔喀什湖…… 413
咸海…… 413
南亚次大陆…… 414
克什米尔…… 414

查谟和克什米尔…… 414
蒙古…… 414
乌兰巴托…… 414
朝鲜…… 415
南朝鲜…… 415
朝鲜半岛…… 415
平壤…… 415
汉城…… 415
釜山…… 415
日本…… 416
本州岛…… 416
北方四岛…… 416
太平洋带状工业地带…… 416
东京…… 416
横滨…… 417
大阪…… 417
名古屋…… 417
神户…… 417
京都…… 417
福冈…… 417
北九州…… 417
长崎…… 418
札幌…… 418
奈良…… 418
越南…… 418

河内…… 418
胡志明市…… 418
海防…… 418
老挝…… 419
柬埔寨…… 419
金边…… 419
缅甸…… 419
仰光…… 419
泰国…… 419
曼谷…… 420
马来西亚…… 420
马来亚…… 420
吉隆坡…… 420
新加坡…… 420
文莱…… 420
菲律宾…… 421
马尼拉…… 421
印度尼西亚…… 421
加里曼丹岛…… 421
苏门答腊岛…… 422
爪哇岛…… 422
雅加达…… 422
泗水…… 422
万隆…… 422
棉兰…… 422

东帝汶…… 422
尼泊尔…… 423
锡金…… 423
不丹…… 423
孟加拉国…… 423
达卡…… 424
吉大港…… 424
印度…… 424
印度半岛…… 424
新德里…… 424
加尔各答…… 424
孟买…… 425
德里…… 425
班加罗尔…… 425
马德拉斯…… 425
坎普尔…… 425
巴基斯坦…… 425
伊斯兰堡…… 425
卡拉奇…… 425
拉合尔…… 426
海得拉巴…… 426
马尔代夫…… 426
斯里兰卡…… 426
科伦坡…… 426
阿富汗…… 427

喀布尔…… 427
伊朗…… 427
德黑兰…… 427
科威特…… 427
沙特阿拉伯…… 428
利雅得…… 428
麦加…… 428
麦地那…… 428
吉达…… 428
巴林…… 428
也门共和国…… 429
萨那…… 429
亚丁…… 429
卡塔尔…… 429
阿拉伯联合酋长国…… 429
阿曼…… 430
伊拉克…… 430
巴格达…… 430
巴士拉…… 430
叙利亚…… 430
大马士革…… 431
黎巴嫩…… 431
贝鲁特…… 431
约旦…… 431
死海…… 431

巴勒斯坦…… 432
特拉维夫…… 432
耶路撒冷…… 433
以色列…… 433
塞浦路斯…… 433
土耳其…… 433
小亚细亚…… 434
安纳托利亚高原…… 434
黑海海峡…… 434
安卡拉…… 434
伊斯坦布尔…… 434

非 洲

非洲…… 434
阿非利加洲…… 435
北非…… 435
西非…… 436
中非…… 436
东非…… 436
南部非洲…… 437
阿拉伯非洲…… 437
撒哈拉以南非洲…… 437
黑非洲…… 437
马格里布…… 437
萨赫勒…… 437

非洲之角…… 437
阿特拉斯山脉…… 438
尼罗河…… 438
刚果河…… 438
扎伊尔河…… 438
赞比西河…… 438
尼日尔河…… 438
苏伊士运河…… 439
撒哈拉沙漠…… 439
卡拉哈里沙漠…… 439
埃塞俄比亚高原…… 439
刚果盆地…… 439
东非大裂谷…… 439
莫西奥图尼亚瀑布…… 440
维多利亚瀑布…… 440
维多利亚湖…… 440
坦噶尼喀湖…… 440
马拉维湖…… 440
乍得湖…… 440
几内亚湾…… 440
莫桑比克海峡…… 441
坦赞铁路…… 441
埃及…… 441
开罗…… 441
亚历山大…… 441

西奈半岛…… 441
苏丹共和国…… 441
喀土穆…… 442
利比亚…… 442
突尼斯共和国…… 442
突尼斯…… 442
阿尔及利亚…… 442
阿尔及尔…… 443
摩洛哥…… 443
达尔贝达…… 443
亚速尔群岛…… 443
马德拉群岛…… 443
加那利群岛…… 444
西撒哈拉…… 444
毛里塔尼亚…… 444
塞内加尔…… 444
达喀尔…… 444
冈比亚…… 445
马里…… 445
几内亚…… 445
几内亚比绍…… 445
塞拉里昂…… 445
利比里亚…… 445
科特迪瓦…… 446
阿比让…… 446

加纳…… 446
阿克拉…… 446
多哥…… 446
贝宁…… 446
布基纳法索…… 447
尼日尔…… 447
尼日利亚…… 447
拉各斯…… 447
伊巴丹…… 447
佛得角…… 447
乍得…… 448
喀麦隆…… 448
赤道几内亚…… 448
圣多美和普林西比…… 448
中非共和国…… 448
加蓬…… 448
刚果…… 449
扎伊尔…… 449
金沙萨…… 449
安哥拉…… 449
罗安达…… 449
布隆迪…… 449
卢旺达…… 449
乌干达…… 450
肯尼亚…… 450

内罗毕…… 450
埃塞俄比亚…… 450
亚的斯亚贝巴…… 450
索马里…… 450
吉布提…… 451
坦桑尼亚…… 451
乞力马扎罗山…… 451
达累斯萨拉姆…… 451
塞舌尔…… 451
赞比亚…… 451
津巴布韦…… 452
马拉维…… 452
莫桑比克…… 452
博茨瓦纳…… 452
南非共和国…… 452
约翰内斯堡…… 453
开普敦…… 453
德班…… 453
好望角…… 453
莱索托…… 453
斯威士兰…… 453
纳米比亚…… 453
马达加斯加…… 454
马达加斯加岛…… 454
科摩罗…… 454

毛里求斯…… 454
留尼汪岛…… 454
圣海伦娜岛…… 455
阿森松岛…… 455

欧　洲

欧洲…… 455
西欧…… 456
北欧…… 456
中欧…… 456
东欧…… 456
南欧…… 457
北海…… 457
波罗的海…… 457
挪威海…… 457
巴伦支海…… 458
地中海…… 458
黑海…… 458
里海…… 458
巴尔干半岛…… 458
不列颠群岛…… 459
英吉利海峡…… 459
直布罗陀海峡…… 459
乌拉尔山脉…… 460
阿尔卑斯山脉…… 460

伏尔加河…… 460
多瑙河…… 460
莱茵河…… 461
英国…… 461
英联邦…… 462
英格兰…… 462
苏格兰…… 462
威尔士…… 463
兰开夏…… 463
西密德兰…… 463
伦敦…… 463
爱尔兰…… 464
法国…… 464
巴黎…… 465
凡尔赛…… 466
阿尔萨斯-洛林 …… 466
里昂…… 466
马赛…… 466
图卢兹…… 466
荷兰…… 466
阿姆斯特丹…… 467
鹿特丹…… 467
海牙…… 467
比利时…… 467
布鲁塞尔…… 468

安特卫普…… 468
卢森堡…… 468
丹麦…… 468
哥本哈根…… 469
瑞典…… 469
斯德哥尔摩…… 469
芬兰…… 470
赫尔辛基…… 470
挪威…… 470
冰岛…… 471
德意志民主共和国…… 471
柏林…… 471
西柏林…… 472
莱比锡…… 472
德意志联邦共和国…… 472
波恩…… 473
鲁尔…… 473
特里尔…… 473
汉堡…… 473
斯图加特…… 474
慕尼黑…… 474
瑞士…… 474
日内瓦…… 474
列支敦士登…… 475
奥地利…… 475

维也纳…… 475
波兰…… 476
华沙…… 476
克拉科夫…… 476
捷克和斯洛伐克…… 476
布拉格…… 477
匈牙利…… 477
布达佩斯…… 477
苏联…… 478
俄罗斯联邦…… 479
乌克兰…… 479
白俄罗斯…… 480
哈萨克…… 480
莫斯科…… 480
列宁格勒…… 481
基辅…… 481
伏尔加格勒…… 481
雅尔塔…… 481
摩尔曼斯克…… 481
塔什干…… 482
新西伯利亚…… 482
伊尔库次克…… 482
符拉迪沃斯托克…… 482
顿巴斯…… 482
库兹巴斯…… 482

秋明油田…… 482
西班牙…… 483
马德里…… 483
葡萄牙…… 483
里斯本…… 484
安道尔…… 484
摩纳哥…… 484
意大利…… 484
罗马…… 485
佛罗伦萨…… 485
维苏威火山…… 485
威尼斯…… 485
米兰…… 485
都灵…… 486
热那亚…… 486
圣马力诺…… 486
梵蒂冈…… 486
马耳他…… 487
罗马尼亚…… 487
布加勒斯特…… 487
南斯拉夫…… 487
贝尔格莱德…… 488
保加利亚…… 488
索菲亚…… 489
阿尔巴尼亚…… 489

希腊…… 489
雅典…… 490

美 洲

美洲…… 490
亚美利加洲…… 491
北美洲…… 491
南美洲…… 492
拉丁美洲…… 492
中美洲…… 493
西印度群岛…… 493
科迪勒拉山系…… 494
落基山脉…… 494
海岸山脉…… 494
阿巴拉契亚山脉…… 494
格陵兰海…… 495
格陵兰岛…… 495
加勒比海…… 495
墨西哥湾…… 495
佛罗里达海峡…… 495
佛罗里达半岛…… 496
佛罗里达群岛…… 496
百慕大群岛…… 496
五大湖…… 496
尼亚加拉瀑布…… 496

加拿大…… 496
圣劳伦斯河…… 497
育空河…… 497
大熊湖…… 498
大奴湖…… 498
哈得孙湾…… 498
巴芬湾…… 498
圣劳伦斯湾…… 498
温哥华岛…… 498
巴芬岛…… 498
纽芬兰…… 498
拉布拉多半岛…… 499
安大略…… 499
魁北克…… 499
渥太华…… 499
蒙特利尔…… 499
多伦多…… 499
温哥华…… 500
温尼伯…… 500
萨德伯里…… 500
哈利法克斯…… 500
草原三省…… 500
不列颠哥伦比亚…… 500
美国…… 501
内华达山脉…… 502

阿拉斯加山脉…… 502
麦金利山…… 502
喀斯喀特山脉…… 502
科罗拉多高原…… 502
科罗拉多大峡谷…… 502
哥伦比亚高原…… 503
密西西比河…… 503
科罗拉多河…… 503
田纳西河…… 503
大盆地…… 503
阿留申群岛…… 503
纽约州…… 504
宾夕法尼亚州…… 504
加利福尼亚州…… 504
得克萨斯州…… 504
路易斯安娜州…… 504
堪萨斯州…… 504
阿拉斯加州…… 505
夏威夷州…… 505
华盛顿…… 505
纽约…… 505
波士顿…… 505
匹兹堡…… 505
费拉德尔菲亚…… 506
巴尔的摩…… 506

底特律…… 506
芝加哥…… 506
布法罗…… 506
克利夫兰…… 506
新奥尔良…… 507
西雅图…… 507
圣弗兰西斯科…… 507
休斯敦…… 507
丹佛…… 507
洛杉矶…… 507
盐湖城…… 508
朱诺…… 508
墨西哥…… 508
墨西哥城…… 508
马德雷山脉…… 509
韦拉克鲁斯…… 509
瓜达拉哈拉…… 509
阿卡普尔科…… 509
帕丘卡…… 509
下加利福尼亚…… 510
尤卡坦半岛…… 510
特旺特佩克地峡…… 510
伯利兹…… 510
危地马拉…… 511
洪都拉斯…… 511

萨尔瓦多…… 511
尼加拉瓜…… 512
哥斯达黎加…… 512
巴拿马…… 512
科隆…… 513
巴拿马运河…… 513
大安的列斯群岛…… 513
小安的列斯群岛…… 513
巴哈马…… 514
古巴…… 514
哈瓦那…… 514
瓜德罗普…… 515
牙买加…… 515
海地…… 515
多米尼加…… 515
圣克里斯托弗和尼维斯联邦…… 516
安提瓜和巴布达…… 516
多米尼加联邦…… 516
圣卢西亚…… 517
圣文森特和格林纳丁斯…… 517
巴巴多斯…… 517
格林纳达…… 517
特立尼达和多巴哥…… 518
波多黎各自由联邦…… 518
维尔京群岛…… 518

安第斯山脉……519
亚马孙平原……519
拉普拉塔平原……519
火地岛……520
奥里诺科河……520
安赫尔瀑布……520
亚马孙河……520
马拉尼翁河……521
圣弗朗西斯科河……521
拉普拉塔河……521
巴拉那河……521
巴拉圭河……522
伊瓜苏瀑布……522
伊泰普水电站……522
的的喀喀湖……522
麦哲伦海峡……522
哥伦比亚……522
波哥大……523
卡塔赫纳……523
委内瑞拉……523
加拉加斯……524
马拉开波湖……524
马拉开波……524
圭亚那……525
乔治敦……525

苏里南…… 525
帕拉马里博…… 525
法属圭亚那…… 526
卡宴…… 526
巴西…… 526
巴西利亚…… 527
巴西高原…… 527
圣保罗…… 528
里约热内卢…… 528
贝洛奥里藏特…… 528
马瑙斯…… 528
马拉若岛…… 529
厄瓜多尔…… 529
赤道国…… 529
基多…… 529
秘鲁…… 529
利马…… 530
库斯科…… 530
玻利维亚…… 530
拉巴斯…… 531
苏克雷…… 531
巴拉圭…… 531
亚松森…… 531
乌拉圭…… 532
蒙得维的亚…… 532

智利…… 532
圣地亚哥…… 533
合恩角…… 533
阿根廷…… 533
潘帕斯…… 534
巴塔哥尼亚…… 534
马尔维纳斯群岛…… 534
布宜诺斯艾利斯…… 534
别德马…… 535

大 洋 洲

大洋洲…… 535
大洋洲和太平洋岛屿…… 536
澳洲…… 536
澳大利亚…… 536
珊瑚海…… 537
大堡礁…… 537
塔斯马尼亚岛…… 537
大分水岭…… 537
科修斯科山…… 537
墨累-达令河 …… 537
大澳大利亚盆地…… 538
维多利亚大沙漠…… 538
昆士兰…… 538
维多利亚…… 538

新南威尔士…… 538
南澳大利亚…… 538
西澳大利亚…… 539
堪培拉…… 539
悉尼…… 539
墨尔本…… 539
新西兰…… 539
惠灵顿…… 540
奥克兰…… 540
斐济…… 540
汤加…… 540
西萨摩亚…… 541
瑙鲁…… 541
伊里安岛…… 541
巴布亚新几内亚…… 541
所罗门群岛…… 542
图瓦卢…… 542
基里巴斯…… 542
瓦努阿图…… 542
美拉尼西亚…… 542
密克罗尼西亚…… 543
波利尼西亚…… 543
夏威夷群岛…… 543
夏威夷岛…… 544
火奴鲁鲁…… 544

檀香山…… 544
珍珠港…… 544

南 极 洲

南极洲…… 544
南极半岛…… 545
乔治岛…… 545
德雷克海峡…… 545
罗斯海…… 545
威德尔海…… 546
别林斯高晋海…… 546
阿蒙森海…… 546
中国南极长城站…… 546
南磁极…… 546

太 平 洋

太平洋…… 547
马里亚纳海沟…… 547
日本海沟…… 548
千岛海沟…… 548
菲律宾海沟…… 548
汤加海沟…… 548
克马德克海沟…… 548
秘鲁-智利海沟 …… 548
太平洋中脊…… 548

太平洋中央海岭…… 549
北太平洋环流…… 549
北太平洋赤道暖流…… 549
黑潮…… 549
千岛寒流…… 550
加利福尼亚寒流…… 550
南太平洋环流…… 550
南太平洋赤道暖流…… 550
东澳大利亚暖流…… 550
秘鲁寒流…… 550
厄尔尼诺…… 550

大 西 洋

大西洋…… 551
大西洋中脊…… 552
马尾藻海…… 552
百慕大三角洲…… 552
波多黎各海沟…… 552
墨西哥湾暖流…… 552
北大西洋暖流…… 553
加那利寒流…… 553
拉布拉多寒流…… 553
巴西暖流…… 553
本格拉寒流…… 553

印 度 洋

印度洋…… 553
印度洋中脊…… 554
东印度洋海岭…… 554
阿米兰特海沟…… 555
爪哇海沟…… 555
班达海沟…… 555
印度洋季风暖流…… 555

北 冰 洋

北冰洋…… 555
罗蒙诺索夫海岭…… 556
门捷列夫海岭…… 556
南森海盆…… 556
马卡洛夫海盆…… 556
加拿大海盆…… 556
南森峪坎…… 557
北极冰丛…… 557

历史地理

中国历史地名

合称·总称

二京…… 557
二都…… 557
十二州…… 557
十八路…… 558
十三州…… 558
十三省…… 558
十五道…… 558
十五路…… 558
十道…… 558
十薮…… 558
九边…… 559
九江…… 559
九州…… 559
九服…… 559
三关…… 559
三江…… 560
三吴…… 560
三河…… 560

三秦……561
三都……561
三亳……561
三辅……561
三韩……561
三湘……562
三楚……562
万里长沙……562
万里石塘……562
千里长沙……563
千里石塘……563
义阳三关……563
卫藏……563
太行八陉……563
五国城……563
五岭……564
五岳……564
五服……564
五京……564
五都……565
五部……565
五陵……565
五湖……566
长沙……566
乌斯藏……566

六镇…… 566
石塘…… 567
东九省…… 567
东三省…… 567
东四省…… 567
四大镇…… 567
四京…… 567
四海…… 567
四海关…… 567
四辅…… 567
四渎…… 568
白山黑水…… 568
西域…… 568
两广…… 568
两江…… 568
两周…… 568
两京…… 568
两都…… 569
两淮…… 569
两湖…… 569
南洋…… 569
昭武诸国…… 569
幽蓟十六州…… 570

别称·简称

葱岭……570
漕运四河……570
山左……570
山右……570
天府之国……570
申……571
四明……571
宁……571
扬子江……571
羊城……571
赤县神州……571
吴门……571
沧海……571
汴……571
沪……571
甬……571
陇……571
岱……571
岱宗……571
金陵……571
姑苏……572
荆……572
闽……572

洪都…… 572
津…… 572
津门…… 572
神州…… 572
桂…… 572
晋…… 572
宽城子…… 572
鄂…… 572
康…… 572
皖…… 572
粤…… 572
鲁…… 573
筑…… 573
渝…… 573
蓉城…… 573
锦城…… 573
滇…… 573
榕城…… 573
豫…… 573
燕京…… 573
冀…… 573
黔…… 573
藏…… 573
穗…… 573
赣…… 574

山·水

八公山…… 574
九疑山…… 574
大野泽…… 574
大庾岭…… 574
天柱山…… 574
云梦…… 574
太液池…… 575
巨野泽…… 575
中岳…… 575
中南…… 575
什刹海…… 575
邗沟…… 575
龙首渠…… 575
东海…… 575
北洋…… 575
北黟山…… 575
白渠…… 576
外兴安岭…… 576
永济渠…… 576
芍陂…… 576
匡庐…… 576
伊列水…… 576
会稽…… 577

刘家港…… 577
丽江…… 577
沔水…… 577
沘水…… 577
汨罗江…… 577
汶山…… 578
汶水…… 578
沪渎…… 578
灵渠…… 578
青水洋…… 578
武阳关…… 578
松江…… 578
虎丘山…… 578
具区…… 578
鸣沙…… 578
岷山…… 578
金海…… 578
瓮山泊…… 578
肥水…… 579
京杭大运河…… 579
郑国渠…… 579
春申江…… 579
南山…… 580
南岭…… 580
临海…… 580

洹水…… 580
济水…… 580
浔阳…… 580
秦川…… 580
都江堰…… 580
浙江…… 581
娑陵水…… 581
涨海…… 581
弱水…… 581
通济渠…… 581
骊山…… 581
焉支山…… 582
黄水洋…… 582
黄河故道…… 582
黄歇浦…… 582
菊海…… 582
常山…… 582
鸿沟…… 582
淛河…… 583
梁山泊…… 583
隆中山…… 583
彭蠡…… 583
惠民河…… 583
黑水…… 583
黑水洋…… 584

御河…… 584
渤澥…… 584
禄郫江…… 584
雷池…… 584
零丁洋…… 584
碣石山…… 584
漾水…… 584
敷浅原…… 584
震泽…… 584
燕支山…… 585
燕然山…… 585
衡山…… 585
瀚海…… 585

地 名

三元里…… 585
三河…… 585
三姓…… 585
于阗…… 586
土木堡…… 586
下江…… 586
下城父…… 586
下蔡…… 586
大泽乡…… 586
大宛…… 586

大梁…… 587
万里长城…… 587
上元…… 587
上江…… 587
上国…… 587
上海…… 587
上蔡…… 588
山东…… 588
山北…… 588
山西…… 588
山后…… 588
山南…… 589
山前…… 589
丸都…… 589
广西省…… 589
广陵…… 589
子午道…… 589
丰邑…… 589
王城…… 590
开封…… 590
天山…… 590
天涯海角…… 590
太和城…… 591
历城…… 591
支那…… 591

日南…… 591
中华…… 591
中州…… 591
中国…… 591
中洛…… 592
中夏…… 592
中原…… 592
长安…… 592
乌衣…… 592
乌江…… 592
乌鲁木齐…… 592
勾吴…… 593
风陵度…… 593
凤翔…… 593
方城…… 593
双城子…… 593
巴县…… 594
巴音图们…… 594
玉门关…… 594
石头城…… 594
龙门…… 594
平城…… 594
平原省…… 595
平靖关…… 595
东吴…… 595

东国……595
东海……595
北平……595
北向户……595
北海……596
归绥……596
代北……596
白龙堆……596
白帝城……596
瓜州……596
外蒙古……597
宁夏……597
辽东省……597
辽西省……597
西夏……597
西海……597
西康省……597
西疆……597
成周……598
成都……598
夷洲……598
扬州……598
朱仙镇……598
伊犁……598
交州……599

交洋…… 599
交趾…… 599
并州…… 599
关中…… 599
关内…… 600
关右…… 600
关东…… 600
关外…… 600
关西…… 600
江左…… 600
江右…… 600
江东…… 601
江北…… 601
江西…… 601
江表…… 601
江南…… 601
江海关…… 601
安东…… 601
许昌…… 601
买卖城…… 601
阳关…… 602
阳苴咩城…… 602
阳城…… 602
阪泉…… 602
麦城…… 602

寿春……602
赤壁……602
邯郸……603
克鲁伦……603
邺……603
吴头楚尾……603
佛山镇……603
龟兹……603
库页岛……604
库伦……604
沔口……604
汴京……604
汴梁……604
陇右……605
奉天省……605
青州……605
武林……605
坶野……605
松江省……605
直沽……605
直隶省……606
直道……606
拔汗那……606
昌南镇……606
岭南……606

钓鱼岛…… 606
和林…… 606
牧野…… 607
金田村…… 607
金城…… 607
周原…… 607
肤施…… 607
京口…… 607
京城…… 607
京洛…… 607
夜郎…… 608
兖州…… 608
河内…… 608
河右…… 608
河东…… 608
河外…… 608
河西…… 608
河曲…… 609
河南…… 609
河朔…… 609
官渡…… 609
宛…… 609
建业…… 609
函谷关…… 609
始安…… 609

细柳…… 610
陕…… 610
垓下…… 610
荆州…… 610
柳条边…… 610
咸阳…… 610
南阳…… 610
南国…… 611
南海…… 611
临菑…… 611
临湘…… 611
昭关…… 611
哈密力…… 611
幽州…… 611
剑阁道…… 612
蚀中…… 612
恰克图…… 612
娄山关…… 612
洛京…… 612
统万城…… 612
秦…… 612
秦中…… 612
晋江…… 612
索虏城…… 613
夏口…… 613

热河省…… 613
秣陵…… 613
徐州…… 613
钱塘…… 613
殷…… 613
殷虚…… 613
高句丽…… 614
高奴…… 614
唐山…… 614
唐家…… 614
益州…… 614
朔方…… 614
海塘…… 614
流虬…… 615
流沙…… 615
凉州…… 615
绥远省…… 615
琅邪…… 615
黄岘关…… 615
康国…… 615
商…… 615
鸿门…… 615
淞江省…… 616
淮东…… 616
淮西…… 616

渠沙…… 616
梁州…… 616
博浪沙…… 616
彭城…… 616
彭湖…… 616
散关…… 616
粟特…… 616
雁门关…… 616
喀木…… 616
粤海关…… 616
番禺…… 616
敦煌…… 617
湘…… 617
湟中…… 617
渝关…… 617
疏勒…… 617
蓟…… 618
蒙兀室韦…… 618
楼兰…… 618
碎叶城…… 618
蜀…… 618
新贵…… 618
新蔡…… 618
新疆省…… 618
雍州…… 618

漠北…… 619
漠南…… 619
塞北…… 619
瑷珲…… 619
嘉峪关…… 619
管城…… 619
雒邑…… 619
赛里斯…… 620
察哈尔省…… 620
谯…… 620
震旦…… 620
撒马尔罕…… 620
镐京…… 620
潼关…… 620
额里齐城…… 620
豫州…… 620
豫章…… 621
冀州…… 621

外国历史地名

十三州…… 621
七个斯拉夫部落…… 621
七海…… 621
七道…… 621
三元王国…… 622

三众…… 622
三都…… 622
三韩…… 622
开元三州…… 622
五小京…… 622
五行政区…… 623
五部…… 623
五畿…… 623
布达佩斯…… 623
东印度…… 623
大马士革海…… 623
万圣海峡…… 623
巴巴…… 623
东大食海…… 623
申河…… 624
西大食海…… 624
西海…… 624
好客海…… 624
秃纳河…… 624
攸克辛海…… 624
辛头…… 624
灵火山…… 624
阿梅河…… 624
西洋…… 625
妫水…… 625

枝扈黎大江…… 625
卓章海…… 625
帕杜斯河…… 625
质…… 625
弥兰大河…… 625
埃斯库斯河…… 625
绿海…… 625
东洋…… 626
卡罗来纳…… 626
边界州…… 626
后三国…… 626
罗马七丘…… 626
罗马行省…… 626
南洋…… 627
泰西…… 627
瑞士七州…… 627
新英格兰…… 627
三藩市…… 627
干系腊…… 627
大西洋国…… 627
大光…… 627
大吕宋…… 628
大罗城…… 628
大和…… 628
大食…… 628

大秦…… 628
大夏…… 629
万坎…… 629
凡尔赛…… 629
马札儿…… 629
马萨里亚…… 629
开姆尼茨…… 629
开城…… 630
天方…… 630
天竺…… 630
天堂…… 630
不列颠利亚…… 630
扎什曲宗…… 631
中理国…… 631
贝格拉姆…… 631
牛津…… 631
升龙…… 631
勿斯里…… 631
乌弋山离…… 631
巴比伦…… 632
巴达维亚…… 632
双鹰国…… 632
古笪国…… 632
布达…… 632
布伦迪辛…… 632

平安京…… 632
平城京…… 632
东莱…… 633
占城…… 633
旧金山…… 633
旧柔佛…… 633
旧港…… 633
卢甘斯克…… 633
卢泽尔堡…… 633
汉马堡…… 633
永珍…… 634
弗利特街…… 634
弗拉米尼大道…… 634
尼尼微…… 634
尼波罗…… 634
尼姆鲁…… 634
尼德兰…… 634
圣多明各…… 634
圣拉扎拉斯岛…… 635
圣彼得堡…… 635
圣胡安…… 635
奴隶海岸…… 635
亚历山大…… 635
亚述尔…… 635
亚细亚…… 635

亚美利加…… 636
亚咩哩隔国…… 636
亚提加…… 636
西天…… 636
西印度…… 636
西贡…… 636
西夏…… 637
西海道…… 637
百济…… 637
师子国…… 637
曲女城…… 637
吕宋…… 637
伦丁尼姆…… 637
华氏城…… 638
华特林大道…… 638
庆州…… 638
交趾支那…… 638
米兰…… 638
江户城…… 638
安息…… 639
那古野…… 639
约克…… 639
赤土国…… 639
赤间关…… 639
花剌子模…… 639

苏禄…… 640
苏萨…… 640
杜克里亚…… 640
扶南…… 640
扶桑…… 641
利凡得…… 641
身毒…… 641
佛罗伦萨…… 641
佛朗…… 641
佛郎机…… 641
谷物海岸…… 641
条支…… 642
沙贾汉纳巴德…… 642
君士坦丁…… 642
君士坦丁堡…… 642
阿丹…… 642
阿尔伯…… 642
阿尔萨斯…… 643
阿非利加…… 643
林邑…… 643
拉丁美洲…… 643
拉哥尼亚…… 643
拂菻…… 644
欧罗巴洲…… 644
瓯 …… 644

迪纳-阿鲁比 …… 644
帕尔默半岛…… 644
帕必力思…… 644
和兰…… 644
瓮蛮…… 645
放拜…… 645
法兰克王国…… 645
波斯…… 645
波斯离…… 645
姆兹兹玛…… 646
迦太基…… 646
胡安娜…… 646
胡椒海岸…… 646
南掌…… 646
勃萨罗…… 646
威尼斯…… 646
临儿国…… 647
虾夷岛…… 647
咩哩干国…… 647
拜占庭…… 647
科兹洛夫…… 647
急水湾…… 647
盈黎吗禄咖国…… 648
洛林…… 648
费拉德尔菲亚…… 648

柔佛国…… 648
埔鲁乌国…… 648
真腊…… 648
格兰维尔…… 648
哥尼斯堡德…… 649
特洛伊…… 649
倭奴…… 649
高卢…… 649
高句丽…… 649
高附…… 649
高朗步…… 649
唐人街…… 649
海西国…… 650
宽田吉思海…… 650
难波京…… 650
绥亦咕国…… 650
黄金海岸…… 650
营工…… 650
萨顿…… 650
掸国…… 650
　咭利…… 651
犁靬…… 651
象牙海岸…… 651
麻六甲…… 651
阇婆国…… 651

婆利国…… 651
婆罗门…… 652
斯巴达…… 652
斯加里野国…… 652
遏根陀国…… 652
喀里多尼亚…… 652
喀拉克…… 652
奥林匹亚…… 652
普利茅斯…… 653
普勒西迪奥…… 653
富浪…… 653
谢尔迪卡…… 653
巽他噶喇吧…… 653
蓦底纳…… 653
蒙罗维亚…… 654
锡兰…… 654
新几内亚岛…… 654
新尼德兰…… 654
新阿姆斯特丹…… 654
新罗…… 654
溜山国…… 654
缚达…… 654
察里津…… 655
骠国…… 655
暹罗…… 655

寮国…… 655
慰礼城…… 655
默伽猎…… 655
憩野…… 656

通 名

八里…… 656
下都…… 656
大都…… 656
上京…… 656
上国…… 656
上都…… 657
子城…… 657
王畿…… 657
厅…… 657
中书省…… 657
中京…… 657
中都…… 658
中畿…… 658
长安…… 658
左县…… 658
左郡…… 658
布政使司…… 659
东京…… 659
东都…… 659

北京……660
北都……660
四天子……660
四主……660
司隶校尉部……661
边地……661
邦……661
西京……661
西都……661
戍……662
行中书省……662
行在所……662
行省……662
州……663
关……663
汗八里……663
守捉……663
军……663
驰道……663
阳……664
阴……664
赤……664
坞……664
坊……664
坊里……664

把…… 664
县…… 664
邑…… 665
纳钵…… 665
直录厅…… 665
直隶州…… 665
直省…… 665
拔里…… 665
国…… 665
图…… 665
罗城…… 665
侨州郡县…… 665
服…… 666
京…… 666
京兆…… 666
京师…… 666
京城…… 666
京都…… 666
京畿…… 666
府…… 666
宗…… 667
宗周…… 667
驿传…… 667
封…… 667
城…… 667

栈道…… 667
南京…… 668
南都…… 668
省…… 668
郢…… 668
津…… 669
宫…… 669
郡…… 669
郡国…… 669
垒…… 669
都…… 669
格勒…… 669
监…… 669
紧…… 670
郭…… 670
站赤…… 670
部…… 670
诺姆…… 670
陪都…… 670
盛京…… 670
捺钵…… 670
辅…… 670
馆…… 671
望…… 671
斯坦…… 671

散厅…… 671
散州…… 671
雄…… 671
睑…… 671
廂…… 671
堡…… 671
道…… 671
隘…… 672
禁苑…… 672
鄙…… 672
路…… 672
腹里…… 672
障…… 672
旗…… 672
寨…… 673
镇…… 673
畿…… 673
畿辅…… 673
羁縻府州…… 673
藩…… 673
藩国…… 673

中西交通通道

广州通海夷道…… 674
中道…… 674

东道……674
北道……674
北新道……675
丝绸之路……675
安西入西域道……675
安南通天竺道……675
陀历道……676
河西走廊……676
南道……676
新道……676
罽宾乌弋山离道……676

著　作

大唐西域记……677
大清一统志……677
小方壶舆地丛钞……677
天下郡国利病书……677
元丰九域志……678
元和郡县志……678
太平寰宇记……678
历代地理志韵编今释……678
历史舆地图……679
水经……679
瀛涯胜览……679
水道提纲……679

汉书·地理志…… 680
汉书·西域传补注…… 680
华阳国志…… 680
佛国记…… 680
岛夷志略…… 680
岭外代答…… 681
括地志…… 681
皇舆全图…… 681
禹贡…… 682
禹贡地域图…… 682
徐霞客游记…… 682
读史方舆纪要…… 683
隋书·西域传…… 683

考 古 学

考古学一般

考古学　运用科学方法发掘、整理古代人类各种活动遗留的实物，并据以研究人类古代社会历史的一门科学。属人文科学领域。研究的范围是古代，但各国年代范围各不相同，中国考古学的年代下限为明朝的灭亡。研究的对象是实物资料，即古代的遗迹和遗物。其研究基础为田野调查发掘。研究的特点是：充实的内容、周密的方法、系统的理论和明确的目标。其分支有史前考古学、历史考古学和田野考古学等。与自然科学，技术科学领域内许多学科以及人文社会科学中的一些学科有着密切关系。中国传统的金石学与考古学有一定的关系。20世纪初考古学传入中国，金石学已部分地被考古学代替。

考古学文化　考古学术语。专指考古发现中观察到的属于同一时代、分布于同一地区、且具有共同特征的一定数量的遗存。其命名方法一般是以第一次发现的有代表性遗存所在地名的最小单位命名，如仰韶文化、大汶口文化、龙山文化等；过去曾以发现的典型器物命名，如细石器文化、彩陶文化、黑陶文化等。同一考古学文化遗存中，一般应包括同样形式的生产工具、生活用具、住宅、制作技术等因素。每一

考古学文化的内涵是一有机的整体，显示其背后有着共同的文化传统。考古学作为历史科学的组成部分，不仅要研究人类社会发展的一般规律，而且要研究各地区各民族发展的特殊规律。

考古地层学　考古学理论的基本内容之一。应用地质学中地层学的原理，根据地层迭压上下，判断相对年代迟早的方法。旨在研究因人为形成的各种文化堆积的形成过程和原因，并以此指导考古发掘、处理各种遗迹现象。

考古类型学　考古学理论的基本内容之一。主要用来研究遗迹和遗物的形态变化过程，找出其先后演变规律，从而结合地层学判断年代，确定遗存的文化性质，分析生产和生活状况以及社会关系、精神活动等。大量用于研究陶器、瓷器等使用周期短、变化较明显的器物。

金石学　中国考古学的前身。是以传世或零星出土铜器、石刻等为主要研究对象的学问。偏重于著录和考证文字资料，用以证经补史。形成于北宋，至清代兴盛。研究对象为古代的铜器、石刻、甲骨、简牍、封泥、印章、瓦当等。其资料多靠传世或未经科学发掘出土获得，局限于对器物的考证和考据。考古学在中国确立后，金石学为其有机组成部分。

铭刻学　考古学分支。以古代器物上的铭文为研究对象。旨在认识文字、考证内容、判断年代等。研究成果对考古学等学科有重要参考价值。始于文艺复兴时期。与中国古代金石学相似。

古钱学　又称“古泉学”。考古学分支。以古代钱币为研究对象。主要研究各种金属铸币和钞币的形制、大小、重量、成

分、文字、风格、价值等。世界各国都注意对其历史上钱币的研究。中国钱币学历史悠久，起于南朝萧梁，历唐宋皆有专著，清代发展较快。现代更注意运用马克思主义货币理论探讨古代社会的政治、经济状况。1982年中国钱币学会成立，编有《中国钱币》杂志。

印章学　考古学分支。主要研究古代印章及其制度。古代印章多篆刻而成，且代表官府或个人，因此其研究成果可了解篆刻艺术、文书制度、官制变迁、鉴定文件和书画真伪等。

史前学　又称“史前考古学”、“史前史”。考古学分支。以文字记载以前时代的考古资料为研究对象。用考古学方法研究史前人类社会的经济形态、文化面貌、社会结构、分期断代等，并结合地质学、古生物学、古人类学、民族学等有关学科的研究方法，力求得出准确的结论。其断限，在中国自170万年前至4000年前左右。

甲骨学　考古学分支。以刻有文字或符号的龟甲兽骨为研究对象。内容包括文字释读、卜文体例、分期断代、社会历史考证等。对解决中国文明史初期的一系列重大问题帮助极大。中国现已发现最早的甲骨文为新石器时代的，商的甲骨文材料最多，也发现一些周的甲骨文。至今已可释读的甲骨文字约2000个。

旧石器时代　考古学上石器时代的早期阶段。生产工具以打制石器为标志。人类始出现于这一时代，体质具原始特征。遗存和某些绝灭动物共存。地质时代属更新世，从二三百万年前始至1万年前止。中国境内发现大量旧石器时代人类文化遗存，重要者如：元谋猿人、蓝田猿人、北京猿人、和县

猿人、马坝人、丁村人、山顶洞人等。

旧石器文化　见“文化”中的“旧石器文化”。

新石器时代　考古学上石器时代的最后阶段。主要特征为原始农业和畜牧业的产生，陶器、磨制石器和纺织技术的出现，以及定居生活的开始。约从七八千年前开始至青铜时代结束。中国境内发现大批不同类型的新石器时代文化，如仰韶文化、河姆渡文化、屈家岭文化、大汶口文化、龙山文化等。

新石器文化　见“文化”中的“新石器文化”。

细石器文化　新石器时代以细小的打制石器为主要特征的一些考古学文化的统称。在中国主要分布在北方草原地区。从公元前四五千年至前二三千年。经过近几十年的工作，已能将其区分出不同特征的考古学文化，如新乐文化、红山文化、富河文化等。

青铜器时代　又称“铜器时代”、“青铜时代”。考古学上继石器时代之后的一个时代。青铜是红铜和锡或铅的合金，具有熔点低、硬度大和易铸造等优点。对人类历史上生产力的发展起了划时代的作用。由于发展不平衡，世界各地进入青铜时代有早有晚。美索不达米亚和埃及较早进入并同时产生了文字。而欧洲大部、中亚、西伯利亚在青铜时代尚未出现文字。日本弥生时代、美洲、大洋洲、非洲部分地区则直接由新石器时代进入铁器时代。南美安第斯山一带至公元11世纪才出现青铜文化。中国的夏、商、西周、春秋时期属青铜时代，并建立了强大的奴隶制国家，农业、畜牧业、手工业和文字都较发达。

铜器时代　即“青铜器时代”。

青铜时代　即“青铜器时代”。

铁器时代　考古学上继青铜器时代之后的一个时代。以冶铁和制造铁工具为标志。中国约于春秋末期进入铁器时代。由于铁矿分布较广，铁的硬度和韧性较高，铁器很快取代石器和青铜器，对生产力的发展起巨大的作用。在中国，铁器出现于有文字记载的历史阶段，故以历史朝代名称称呼时代，而不称铁器时代。

遗迹　考古学术语。指古代人类活动留下的痕迹，如遗址、墓葬、灰坑、窖穴、岩画等。一般指体积较大或不可迁移的物体。其中遗址包括古代人类的居住基址、军事设施基址、生产建筑遗存和生活建筑遗存等。遗迹是考古学研究的重要内容，可较全面地反映当时人们的生产、生活和精神状况。

遗址　在考古遗存中通常指人类的居住地。参见“遗迹”。

遗物　考古学术语。古代人类遗留下来的经有意识加工、使用的，或虽未经人类加工，但与人类活动密切有关的各种物品。其分类一般按材质或用途区分。

文化层　考古学术语。古代人类活动的各种遗留物组成的堆积层。不同层次的堆积是人们在某一地点的活动记录。据其内容和迭压关系，可以确定文化内涵和时代关系。

洞室墓　古代墓葬构造形式之一。始于战国晚期，盛行于汉代。先由地面向下挖一墓道，再向旁侧掏一土洞作为墓室，葬入后用土封填墓门和墓道。

竖穴墓　古代墓葬构造形式之一。新石器时代开始流行，为后代沿用。由地面向下掘一较规整的长方形或方形土穴作墓

室，葬入后填土封埋。新石器时代的多无葬具，后来出现木质葬具。

木椁墓　古代墓葬构造形式之一。商代已有，战国和西汉流行。在土坑内用木材构成长方形或方形的椁室，将棺放置其中。椁内常有边厢、头厢等放置随葬品。

砖室墓　古代墓葬构造形式之一。始于西汉，盛行于东汉及以后各代。用大型空心砖或小方砖砌成墓室，一般由墓门、甬道、墓室等部分组成。

土墩墓　古代墓葬形式之一。西周至春秋流行于长江中下游地区。其特点：不挖墓穴，只在平地堆土起坟埋葬。随葬品多为印纹陶器、原始瓷器和带地方特征的青铜器。研究者多认为是吴越文化的葬俗。

随葬品　古代墓葬中的随葬器物。多为生活实用物或专为死者而制的冥器，想像死者能在另一世界使用。

玉殓葬　古代墓葬形式之一。流行于良渚文化。埋葬时将玉器如琮、璧、环等置于死者头前脚后及身体上下。目的在于保护尸体，同时表示死者的显贵地位。

明器　又称“冥器”、“盟器”。中国古代专为陪葬而制作的器物。形状多仿实用品。战国两汉最为盛行，以后各代均有。一般用陶、石、木、瓷制成。宋以后纸明器流行。

盟器　即“明器”。

冥器　即“明器”。

俑　古代用于陪葬的偶人。一般为木、陶制，也有石雕、铅铸的。东周墓中出现，汉至唐代盛行，宋以后渐少。多为奴仆、武士、仪仗、乐舞伎等。由此可研究当时人们的生活习

惯、服饰体态和雕刻艺术水平等。

兵马俑　秦汉模拟送葬军阵的陶俑群。以陕西临潼秦始皇陵区秦兵马俑和咸阳杨家湾西汉文景兵马俑为代表。杨家湾汉兵马俑共发现11个俑坑，俑2500余，人马彩绘衣甲武器、发式如真，骑俑成方阵，可见骑兵已独立为兵种。参见“秦兵马俑坑”。

金缕玉衣　又称“玉衣”、“玉匣”或“玉柙”。汉代皇帝和贵族的殓服。因等级不同而有金缕、银缕、铜缕之分，考古中都曾发现。满城汉墓出土两套保存完整者，各由2498和2160片玉片以金缕编缀而成，金缕用量为1100克左右和700克左右。每块玉片的大小和形状都经周密设计和精细加工。玉衣殓葬制源于春秋战国，始于西汉末或东汉，魏文帝黄初三年（222年）废止。

盟书　又称“载书”。古代记载盟誓各方缔约内容的文书材料，多为玉石薄片制成。春秋战国时期，天子与诸侯之间、诸侯互相之间、诸侯与卿大夫之间，为政治目的常举行盟誓活动。盟书一式二份，一份藏于盟府，一份埋入地下或沉入河里，以取信于神鬼。参见“侯马盟书”。

载书　即“盟书”。

侯马盟书　春秋晚期，晋国世卿赵鞅同卿大夫间举行盟誓的约信文书。1965年发现于山西侯马市晋城遗址。出土5000余件。其中形体完整、字迹较清楚的650多件，每件少者10字，多者200余字。皆以朱书于玉片上。可分宗盟、委质、纳室、诅咒、卜筮5类。为研究中国古代盟誓制度、古文字及晋史的重要资料。

画像砖　古代嵌于墓壁上的砖刻装饰画。流行于东汉时期，至隋仍见。集中分布于四川成都平原一带，陕西、江苏、安徽、湖北等地也有。每砖为一独立画面，图像为模印、雕刻而成，或施彩绘。内容多为封建贵族宴乐歌舞、车马出行，也有生产劳动场景。是研究当时社会面貌和雕塑艺术的重要资料。

瓦当　古建筑檐头筒瓦前端遮挡。始见于西周，盛于秦汉。上有素面、纹饰和文字。是了解历代手工业、书法、雕塑和建筑的实物。

画像石　古代墓室、祠堂（享堂）等的石刻装饰画。始见于西汉，盛行于东汉，至隋唐仍见。内容有历史人物、神话传说、社会生活和生产场景等。表现技法有阴线刻、阳线刻、浅浮雕等。是中国古代宝贵的艺术遗产。

空心砖　古代建造墓室的材料之一。砖体大而中空，表面印有人物、动物植物、几何图案等，盛行于战国晚期至西汉。

墓志　随葬记载墓主传记的文字。多刻于石和砖上，个别以铁铸或瓷烧成。内容包括姓名、家世、生平事迹和韵语颂辞等。东汉晚年和西晋墓中或有与墓志相近的方版和小型墓碑，但皆不自名墓志。北魏以后，方形墓志始成定制。下底上盖，底刻志铭、盖刻标题。所记内容真实，可作历史资料，也是确定墓葬年代的依据。

卜骨　古代占卜用的兽骨。多用牛、羊、猪的肩胛骨。先钻凿，再火灼，据裂纹判断吉凶。作用与卜甲同。始见于新石器时代晚期，盛行于商周。

卜甲　古代占卜用的龟甲。多用龟腹甲，也有用背甲的。先

钻凿、再火灼。据灼烧之裂纹推测吉凶，决定行止。刻上卜辞、验辞等内容。现见卜甲多出土于殷墟，郑州商代遗址、周原西周遗址、西安附近龙山文化遗址中也有发现。

卜辞　古代占卜材料上的文字记录。主要有商周甲骨卜辞和战国中期以降的竹简卜辞。甲骨卜辞大量出土于河南安阳殷墟晚商王都，是商代统治者用龟甲牛骨等“卜以问疑”的记录，凡生老病死、出入征伐、田猎气候、祀神祭祖等均有记录。竹简卜辞主要出自战国楚墓，均为墓主生前贞问吉凶祸福的卜辞。祷辞和“习卜”辞等，近于殷墟卜辞，兼记筮占内容的卜辞接近周原卜辞，属同一卜法。参见“语言文字”和“艺术”中的“甲骨文”。

甲骨文　见“语言文字”中的“甲骨文”。

金文　见“语言文字”中的“金文”。

陶文　先秦时刻划、压印或书写在陶器上的文字。出现于新石器时代，少数属原始文字范畴。一般只有几个字，内容多为人名、官名、地名、督造者名，吉祥语和制造年月等。是研究古代文字和古代史的资料。

竹木简　战国至魏晋时代的书写材料。后被纸代替。以竹、木制成。竹制者称“简”，木制者称“牍”或“札”。习惯统称“简”。数片编在一起称“策”或“册”。其上文字皆毛笔墨书。

简　见“竹木简”。

竹简　见“竹木简”。

木简　见“竹木简”。

牍　见“竹木简”。

云梦秦简　湖北云梦睡虎地11号墓出土的秦代竹简。1975年湖北省博物馆等发掘。墓主为秦狱吏喜，葬于秦始皇三十年（前217年）。墓中简保存完好，共1100余枚。内容包括《语书》、《封诊式》、《日书》、《秦律十八种》、《编年记》等9种。反映了战国晚期到秦始皇时期政治、经济、文化、法律、军事等方面的情况。对研究中国古代法律制度有特别重要的意义。参见“法律”中的“秦简”。

银雀山汉简　山东临沂银雀山汉墓出土的竹简。1972年山东省博物馆等发掘。1号墓出土竹简4942枚，内容包括《孙子兵法》、《孙膑兵法》、《尉缭子》、《六韬》、《晏子春秋》和《墨子》等大批先秦著作。2号墓出土《汉元光元年历谱》简32枚。这批竹简特别是失传已久的《孙膑兵法》的发现，具有很高的史料价值。为研究先秦历史和军事思想提供了重要资料，同时对古文字学、历法和古书校勘等也有参考价值。

居延汉简　内蒙古和甘肃交界的居延峰燧遗址出土的汉代简牍。1930年西北科学考察团发现1万余枚，现藏台湾省台北中央研究院。1972—1976年甘肃居延考古队发现约2万枚，藏甘肃省博物馆。内容多为汉代边塞屯戍档案，另有书籍、私人信件、历谱等。其数量、内容皆超过敦煌汉简，是研究汉代历史的重要资料。

敦煌汉简　甘肃敦煌县、玉门市、酒泉县汉代烽燧遗址中发现的简牍总称。1907年斯坦因首次发现，至1981年共发现6批，总计2300多枚。藏于英国大不列颠博物馆，台湾和甘肃省博物馆。内容多为屯戍文书档案，还有《苍颉篇》、《急就篇》断简及历谱、兽医方等。是中国近代最早发现的汉代

简牍，有重要的研究价值。

阜阳汉简　安徽阜阳双古堆西汉墓出土的简牍。墓主为汉汝阴侯夏侯灶夫妇。1977年安徽省文物工作队等发现。内容包括《苍颉篇》、《诗经》、《周易》、年表、大事记、杂方等。其中《苍颉篇》已整理出540多字，是该书亡佚千年之后的最大发现，对研究秦汉文字价值甚高。

探方　考古学术语。发掘时开的方形坑。用以探索遗址的地层堆积和各种遗迹现象及其相互关系，并取得地层和遗迹的平剖面图。面积一般为5×5米，每方为工作的基本单位，方与方间以隔梁区别。发掘中开的狭长的沟称“探沟”，用途同探方。

探沟　见“探方”。

考古调查　见“博物馆学”中的“考古调查”。

考古发掘　见“博物馆学”中的“考古发掘”。

放射性碳素断代　又称“碳-14断代”。测定古代遗物绝对年代的方法之一。利用有机物中占一定比例的放射性同位素碳-14的半衰期，推断死亡年代。比较可靠准确。适用年代范围在5万年以内。测定结果有一定误差。

碳-14断代　即“放射性碳素断代”。

陶器热释光断代　测定古代陶器年代的方法。也适用于其他粘土制品。陶器加热至100℃—500℃时，能将储存的能量以光的形式释放出来，这是放射性能量储存的标志。释放后又因继续放射性照射而积累，积累的能量多少与陶器烧成后经历的时间成正比。利用这种现象可以推算出陶器及其他粘土制品的烧制年代。

骨化石含氟量断代　一种测定骨化石年代的方法。骨头埋在地下，地下水中的氟进入其中会使无机磷化合物变为氟磷灰石。这一过程是不可逆的。故骨化石中含氟量越高，表示埋入地下的时间越长。以此判断年代。

树木年轮断代　利用树木年轮的生成规律断代的方法。是现阶段最准确的断代方法。对考古学最重要的贡献就在于校正碳-14法测定的年代结果。

古地磁断代　利用地磁场方向和强度变化规律判断年代的方法。包括考古地磁断代和地层沉积磁性断代。前者是利用某些古物的热剩磁性对新石器时代以来的经火烧过的遗址、遗物进行断代的技术。虽然误差较大，但研究和充实古地磁年代变化的资料，仍为考古断代所需。后者是利用地层沉积磁性随地磁极性倒转而倒转的现象进行地层断代的技术，多用于古人类遗址。

相对年代　见“历史”中的“相对年代”。

绝对年代　见“历史”中的“绝对年代”。

物理考古学　考古学和物理学结合的一门学科。用物理方法研究出土文物的断代、起源、烧结工艺、金属元素含量等问题的一门科学。

工业考古学　考古学的一个分支。研究从史前时代至近代的手工业和工业生产的遗迹、遗物。重点放在近代。运用考古学的各种方法对工业遗存进行调查、陈列、保护。目前，以美国、日本等开展较好。

水下考古　考古学的一个分支。运用考古学方法对沉入水底的各种遗址、遗物进行调查和发掘。对研究文明史、航海

造船史、文化交流史、地理变迁有重要作用。要求配备多种适应水下工作的仪器设备。苏、美、英、法等国开展较好。中国沿海地区也曾开展并取得一些重要资料。

水文考古学　考古学的一个分支。运用考古学方法和资料研究水文现象。通过对江河水域附近的古代石刻、建筑、村庄、城市、墓葬、遗址的调查发掘，探讨历史上气候变迁、水域演变等问题。可为现代生产建设服务。

民族考古学　考古学的一个分支。运用考古学观点、方法研究某些现代仍保留一些原始性质的民族。以期与考古发现的有关遗迹、遗物进行对比研究，深入了解原始社会的社会组织、家庭结构、生活习俗、宗教信仰等。

农业考古学　考古学的一个分支。研究考古调查发掘所获有关农业及林、牧、渔业的遗迹、遗物，并结合有关文献，探讨农业的起源和发展、农业区的形成和变迁、以及农业生产过程的规律等问题。要求注意收集动植物标本和地层中的花粉，以分析古代的生态环境。

地震考古　考古学的一个分支。与地震学相结合而产生。研究与地震有关的考古文物资料，并结合文献资料，了解某一地区内一定的历史时期地壳变化、发震前兆、发震时间、震中位置、震害情况等，以取得地震的规律性认识，服务于现代地震预防工作。

实验考古学　考古学的一个分支。运用实验手段复制、重建考古发掘所获古代工具、武器、房屋、堡垒、村落等遗址、遗物，以便更直接详细地了解古代人类的生产生活方式及思维过程。在大量实验的前提下，建立古代人类的行为模式。

实验室考古学　考古学的一个分支。在实验室内运用科学实验的手段，测定考古发掘所获古代遗物的材料成份、各种元素组成及其含量值、遗址、遗物的绝对年代。恢复和保护各类文物，从而达到认识古代社会、保护文物的目的。

科技考古学　考古学的一个分支。运用理化分析技术并结合有关学科的知识，对考古学提供的实物标本等有关资料进行古代科技发展史的研究。包括天文、地理、度量衡、机械、纺织、矿冶、交通工具、硅酸盐制品等有关方面。

考古动物学　又称“骨骼考古学”、“动物考古学”。研究古遗址出土动物遗存的学科。揭示古代人们选择食物、狩猎、饲养家禽家畜等方面的经济生活和文化生活概况。是考古学和古动物学相结合的边缘学科。

骨骼考古学　即“考古动物学”。

动物考古学　即“考古动物学”。

考古植物学　考古学的一个分支。对古遗址出土的植物遗存进行研究的学科。揭示古代人们对植物食物的选择、农作物的起源、早期农业的出现等经济生活和文化生活情况，并可了解人类赖以生存的自然环境。是考古学和古植物学相结合的边缘学科。

原始文化遗址

元谋猿人　见“人类学”中的“元谋猿人”。

蓝田猿人　见“人类学”中的“蓝田猿人”。

北京猿人　见“人类学”中的“北京猿人”。

和县猿人　见“人类学”中的“和县猿人”。

金牛山人　见“人类学”中的“金牛山人”。

马坝人　见“人类学”中的“马坝人”。

长阳人　见“人类学”中的“长阳人”。

丁村人　见“人类学”中的“丁村人”。

许家窑人　见“人类学”中的“许家窑人”。

山顶洞人　见“人类学”中的“山顶洞人”。

柳江人　见“人类学”中的“柳江人”。

资阳人　见“人类学”中的“资阳人”。

周口店遗址　参见“人类学”中的“北京猿人”、“山顶洞人”。

河套文化　中国华北地区旧石器时代晚期文化。20年代初发现于河套南部内蒙萨拉乌苏河（即红柳河）沿岸一带。前后共发现“河套人”化石23块，以及大量以细小石器为特征的文化遗物。地质年代为晚更新世，文化年代距今约3．7—5万年。是中国境内最早发现的旧石器文化之一。原与宁夏银川水洞沟发现的旧石器文化统称河套文化，定为旧石器时代中期，后将“河套人”创造的物质文化称为“萨拉乌苏文化”，或称“大沟湾文化”。另一个单独命名为“水洞沟文化”，也属旧石器时代晚期。

萨拉乌苏文化　见“河套文化”。

水洞沟文化　中国华北地区旧石器时代晚期文化。20年代初发现于宁夏灵武水洞沟附近。地质时代为晚更新世。共发现石制品1万多件，和用火痕迹。参见“河套文化”。

李家村遗址　位于陕西西乡县城附近的新石器时代遗址。

面积2.6万平方米。1960—1961年经两次发掘，发现房子、窖穴、墓葬等遗迹和陶器、石器等遗物。陶器均手制，火候较低；石器磨制为主，打制仍占一定比例。具有新石器时代早期文化的特征。曾被认为是探索仰韶文化来源的线索之一。

仰韶文化　中国新石器时代文化之一。曾称“彩陶文化”。1921年首次发现于河南渑池县仰韶村。以渭、汾、洛等黄河支流汇集的中原地区为分布中心。已见同类遗址1000多处，经大规模发掘的10余处。碳-14测定时代为公元前5000—前3000年。可划分为半坡、庙底沟、后岗、大司空等不同类型。共同特征为：生产工具以磨制石器为主，常见刀、斧、锛、凿等，也存在少量打制石器；骨器精致。主要日用器为陶器，以细泥陶和夹砂红褐陶为主。细泥陶上常见彩绘图案，多为几何纹、鱼蛙纹、人面纹等，特征明显。房屋以半地穴式为主，有一定排列方式。有共同的氏族墓葬区，成人墓为长方竖穴土坑，儿童实行瓮棺葬。农业经济为主，辅以渔猎，饲养猪、狗等家畜。早、中期处于母系氏族社会的繁荣阶段，晚期进入父系氏族公社时期。

彩陶文化　即“仰韶文化”。

仰韶遗址　位于河南渑池县仰韶村的新石器时代遗址。1921年发现。仰韶文化因此得名。后经研究证明，遗址中不仅包含仰韶文化遗存，还有龙山文化遗存。

贾湖遗址　位于河南舞阳县贾湖的新石器时代遗址。面积约5万平方米。年代距今7900年左右。1983年起发掘6次。发现一批房址、窖穴、窑址、墓葬。出土陶、石、骨、甲等各种质料的遗物数千件。所见刻于龟甲、兽骨、石器上的符

号，有的形体与殷墟甲骨文相似。为探索中国文字的起源提供了重要线索。七孔骨笛为中国目前所见年代最早的乐器。

半坡遗址　位于西安东郊半坡村的新石器时代遗址。面积约5万平方米。1954年发掘。分布着氏族居住区、公共墓地、窑场和大壕沟等遗迹。出土大量陶、石、骨器等生产工具和生活用具。彩陶发达，后为红地黑彩，以几何纹、动物纹、人物纹为主。现在原地建有半坡遗址博物馆。

河姆渡文化　中国新石器时代文化之一。因1973年首次发现于浙江余姚县河姆渡遗址而得名。主要分布在宁波—绍兴平原一带。碳-14测定年代为公元前5000—前3300年。生产工具以骨器为主，木作技术十分突出，石器简单粗糙、量少而原始。陶器主要为夹碳黑陶、夹砂红陶。农业较发达，出现大量水稻遗存，经鉴定为栽培型籼亚种晚稻型水稻。饲养猪、狗等家畜。渔猎采集经济仍占一定比例。盛行栽桩架板高于地面的干兰式房屋建筑，技术相当进步。墓葬不见墓坑和葬具。是中国南方新石器时代文化的代表。

大汶口文化　中国新石器时代文化之一。因1959年发现于山东泰安县大汶口遗址而得名。主要分布在泰山周围地区。碳-14测定年代为公元前4300—前2500年。生产工具以石器为主，另有骨、蚌器。陶器特征明显，以泥质红陶、夹砂红陶为主，也有灰、黑陶、鬶、觚形杯等为典型器，黑陶器十分精致。农业和家畜饲养业发达，发现大量粟和家畜遗存。渔猎经济占一定比例。氏族有公共墓地，中晚期出现男女合葬墓及随葬品悬殊的现象。已进入父系氏族公社时期。

马家浜文化　中国新石器时代文化之一。因1959年发现于

浙江嘉兴马家浜遗址而得名。主要分布在太湖地区。碳-14测定年代约公元前5000年—前4000年。石器制造技术较高，常见锛、斧等加工木器的工具。陶器多手制，火候不高，技术较落后。农业经济占主要地位，种植籼稻、粳稻。饲养猪、狗、水牛等家畜。发现以野生葛为原料的纺织品。盛行俯身葬，随葬品多为日用陶器。处于母系氏族公社时期。

红山文化　中国新石器时代文化之一。因20世纪30年代发现于内蒙古赤峰市红山后遗址而得名。碳-14测定年代为公元前3500年左右。主要分布于内蒙、辽宁、河北交界地区。石器多磨制，有掘土、收割和加工谷物的工具。陶器多手制，夹砂陶多褐色，作炊器，泥质陶多红色，作容盛器。房屋为长方形半地穴式。原始农业是主要经济，辅以渔猎。家畜有牛、羊、猪。玉器是重要遗物，很精美。

马家窑文化　中国新石器时代文化之一。因20世纪20年代发现于甘肃临洮县马家窑遗址而得名。主要分布在甘肃。碳-14测定年代为公元前3300—前2050年。石器多磨制，常见穿孔。彩陶特别发达，图案复杂多变，画彩技术十分成熟。主要农作物为粟和黍。家畜、家禽有猪、狗、羊、鸡。房屋多为方形地面式。盛行土坑葬。彩陶上墨笔书写符号达130多种，常见十、一、卐等。发现陶祖和陶塑男性裸体像。处于父系氏族公社时期。

良渚文化　中国新石器时代文化之一。1936年发现浙江余姚良渚遗址，1959年提出该文化的命名。主要分布于太湖地区。碳-14测定年代为公元前3300—前2200年。各遗址出土的丰富遗物代表了长江三角洲石器时代末期的文化发展水

平。石器磨制精细，出现犁形器、耘田器等先进工具。陶器普遍轮制，器形规整，胎薄而坚硬，工艺之精为同时代罕见。农作物主要为粳稻、籼稻。手工纺织业发达，发现中国最早的苎麻织品实物。房屋为干兰式建筑。墓葬差异悬殊。发现大量精美玉器。私有财产已经出现，处于父系氏族社会末期。

薛家岗文化　中国新石器时代文化之一。因1979年发现于安徽潜山县薛家岗遗址而得名。主要分布在巢湖以西、大别山以东的江淮之间。薛家岗遗址新石器遗存第三期碳-14测定年代为公元前3220—前3030年。石器磨制精细，钻孔技术发达，特征明显，朱绘钻孔石铲和朱绘多孔石刀为国内罕见。陶器以夹砂灰黑陶为主，豆、壶、鬶、鼎都具特征，陶球是常见器。房屋建筑有地面式和半地穴式两种。水稻是主要农作物。

屈家岭文化　中国新石器时代文化之一。因1955年发现于湖北京山县屈家岭遗址而得名。碳-14测定年代为公元前3000—前2600年。主要分布在江汉平原一带。石制生产工具常见斧、锛、凿、镞、镰等。陶器多泥质黑陶和泥质灰陶，彩陶纺轮和陶球较有特色。房屋为单间或连间地面式，建筑技术进步。农作物为粳稻。家畜有猪、狗等。墓葬多为竖穴土坑，随葬品多寡不一。分前后两期，后期已进入父系氏族公社时期。

龙山文化　中国新石器时代文化之一。因1928年首次发现于山东章丘县龙山镇城子崖遗址而得名。曾称“黑陶文化”。20世纪30年代将其划分为山东沿海、豫北、杭州湾3个区。1949年以后至今认识更深入，发现其来源并非单一。因地区

和文化内涵不同区分为：山东龙山文化、庙底沟二期文化、陕西龙山文化、河南龙山文化、龙山文化陶寺类型等。有的将来可单独命名。碳-14测定年代为公元前2600—前1900年。早期处于父系氏族公社时期，晚期进入军事民主制时期，出现阶级分化贫富悬殊的现象。近年在西安附近发现该文化晚期的甲骨文。

黑陶文化　即“龙山文化”。

王城岗遗址　新石器时代晚期龙山文化遗址。位于河南登封县告城镇王城岗。1977年以来经多次发掘。发现东西并列的两座城堡，城堡内有夯土建筑遗存，夯土层之间埋有成年人和儿童，还发现奠基坑。遗物有青铜容器残片，各种陶、石、蚌制生活用具、生产工具和装饰品。年代为公元前2000年左右。登封一带是夏王朝早期活动的重要地区。该遗址对探索夏文化有重要意义。

齐家文化　中国新石器时代末期和青铜时代初期文化。因20世纪20年代发现于甘肃广河县齐家坪遗址而得名。主要分布于甘、青境内的黄河沿岸及其支流。碳-14测定上限为公元前2000年左右，下限更晚。石器、骨器发达，耕种、收割、加工工具齐备。家畜有猪、羊、狗、牛、马。农作物主要是粟。制陶业发达，典型器为双大耳罐和高领双耳罐。房屋为方形、长方形半地穴式，房内地面和墙壁下部常抹一层白灰面隔潮。墓葬多为竖穴土坑，发现木质葬具，多见夫妻合葬墓，各墓随葬品差别甚大。发现小型红铜器和青铜器以及原始宗教遗迹。

古 遗 址

二里头文化　中国青铜文化之一。以河南偃师二里头遗址命名。主要分布于伊、洛、颍、汝流域及汾水下游一带。年代约自公元前21世纪至前17世纪。石器多见铲、镰、斧、锛、凿等。还有骨、蚌、木质工具。陶器有鼎、罐、三足盘、深腹盆、澄滤器、大口缸、盉、觚、爵等，酒器占一定比例。发现一批中国较早的青铜器，有爵、铃、镞、戚、戈、刀、锥、鱼钩等。农业和手工业已分离。家畜饲养量增加，品种有猪、狗、马、牛、羊等。各种形制的墓葬反映出阶级、等级差别。宫殿遗址的存在表明国家机器的强化。在一些遗址的陶器上发现20多种刻划符号，还发现一批卜骨。处于早期奴隶社会阶段。

二里头遗址　夏晚期王都遗址。一说商汤都城西亳遗址。位于河南偃师县。1959年始发掘。碳-14测定年代为公元前1900—前1500年。面积3平方公里。二里头文化堆积厚3—4米，另有商代二里冈期和汉代文化层。已发掘2座宫殿建筑基址，保留早期宫殿特点，为“四阿重檐”式。还发现制陶、铸铜等手工业作坊址、墓葬等。遗物有青铜器、玉器、陶器、石器、骨角器、蚌器等。青铜器的发现意义特别重大，标志着此时已进入青铜时代。陶器中炊器以夹砂罐为主，鼎、鬲次之；食器多见盆、豆、簋、三足盘；储盛器有大口尊、瓮、缸等；酒器有壶、盉、觚、爵等。遗址中的二里头文化可分4期。对探索夏文化和商文化渊源有重要意义。

东下冯遗址　二里头文化的重要遗址。位于山西夏县。面积约25万平方米。1955年发现，1974年起连续发掘多次。遗址中除二里头文化遗存外，还有河南龙山文化、庙底沟二期文化及商周时代遗存。二里头文化遗存有房屋建筑遗址，石、骨、陶、青铜等质地的生产工具、生活用具、乐器等。出土青铜器尤为重要，此时已进入青铜时代。对于深入了解二里头文化的内涵，探索夏文化有积极意义。

夏文化　夏王朝时期夏人活动地区的物质文化遗存。主要包括夏王朝纪年内豫西登封、禹县一带和晋南汾水下游地区的古文化遗址。20世纪30年代即已提出“仰韶文化即夏文化”和“龙山文化即夏文化”二说。1949年后，随着考古资料的丰富，认识更深入。现在一般认为河南龙山文化和二里头文化是解决夏文化问题的重点对象。

偃师商城遗址　商代早期重要都邑遗址。位于河南偃师县尸乡沟。城垣大体为长方形，残存三面城墙，南墙被洛水冲毁。东西1200米，南北1700米。1983年发现，后经发掘。城内偏南有长宽各200米的宫城，内见大型建筑基址；还有数条纵横交错的大道。外城墙发现7座城门。时代早于二里冈文化。对于认识早商文化和探索夏文化有重要意义。

二里冈遗址　商代前期重要文化遗址。位于河南郑州市东南部。1950年发现，1952年始发掘。地层关系表明其时代早于殷墟。包括上下文化层，陶器多泥质灰陶和夹砂灰陶。下层的鬲、甗、斝多作卷沿、薄胎、高锥足，饰细绳纹且与矮颈大口尊伴出；上层的鬲、甗、斝多折沿、敛口、且与敞口长颈大口尊伴出，绳纹较粗。以该遗址为代表的同类遗存称

二里冈文化，由二里头文化发展而来。

郑州商代遗址　商代重要遗址。位于河南郑州市区及郊外。面积25平方公里。1950年发现后已经大规模钻探、发掘。碳-14测定年代约公元前1500年。遗址包括郑州商城铸铜、制陶、制骨等手工业作坊址，墓葬、窖藏等遗迹和大量青铜器、陶器、石器、骨器、原始瓷器、蚌器、玉器、象牙器等遗物。

郑州商城遗址　商代早期重要都邑遗址。位于郑州商代遗址中部。城垣平面近长方形，周长约7公里，黄土夯筑而成。城墙内外侧以护城坡加固。城内东北部发现大面积夯土台基和大型房基。建筑较考究，是宫殿区和大奴隶主居住场所，其中发现与祭祀有关的殉人、殉狗现象。参见“郑州商代遗址”。

盘龙城遗址　商代早期重要城市遗址。位于湖北黄陂县。1954年发现，后经多次大规模发掘。平面略作方形，南北290米，东西260米，四周夯土筑墙。城内发现3座宫殿基址，规模较大。城外发现大型墓，陪葬大量青铜礼器、陶器。文化内涵属商文化系统，是商在南方的一个重要方国。年代约为公元前15世纪。

殷墟　商代后期都城遗址。位于河南安阳县小屯村及其周围。商代盘庚迁殷至商亡皆以此为都。面积约30平方公里。发现于20世纪20年代，从1928年起经多次发掘。先后发现宫殿、作坊、陵墓、祭祀坑等遗迹，以及青铜器、骨角器、陶器、玉器、甲骨等大量遗物。特别是甲骨文的发现印证了史籍关于商的记载，确立了商的历史地位。50多年所获资料，推动了诸如甲骨学、商代社会性质、手工艺水平、青铜器、墓

葬制度等方面研究工作的深入。

三星堆古遗址群　从原始社会到商周古蜀文化遗址群。位于四川马牧河两岸彭县和广汉县境内，多集中于广汉县三星堆一带，达6平方公里。已发现古代房址27处、墓葬4座、祭祀坑2个、灰坑104个。出土距今4500—2800年间各类遗物5000件。多为精美的酒器、炊器、食器、玉器、雕花漆木器、工艺品等，生产工具较少。其中商代大型祭祀坑出土的青铜雕像群，对研究巴蜀地区青铜文化尤为重要。参见“铜器”中的“广汉青铜雕像群”。

周原遗址　周灭商以前都城遗址。位于陕西岐山、扶风两县北部。面积约15平方公里。据史籍载，古公亶父约于公元前12世纪末自邠迁至此，后文王自此迁都丰。西汉以来，此处就不断出土西周重要青铜器。1949年后文物部门多次调查，1976年起大规模发掘。先后发现一批大型夯土建筑基址和制骨、铸铜、制陶、制玉作坊遗址，以及甲骨文、铜器窖藏、墓葬等。所出1.7万余片甲骨片有刻辞者200余，内容涉及商周关系、祭祀、田猎、征伐、职官人名、月象计时、卦画等。对于研究先周历史意义特别重大。

丰镐遗址　西周文王之丰邑和武王之镐京遗址。位于陕西西安附近的沣河两岸，河西为丰，河东为镐。面积10多平方公里。为西周政治、经济、文化中心。1933年开始调查，1949年后多次发掘。发现夯土建筑遗址，有铭文铜器墓及附葬车马坑、数批铜器窖藏，以及铜、石、陶、骨、角、蚌器、原始瓷器等遗物。具有先周、西周早、中、晚期的特征，证实了该遗址的年代。

临淄齐故城　西周至战国齐国都城遗址。位于山东淄博市。齐献公元年（前859年）始都于此直至齐亡。西汉前期及东汉齐王亦都于此。1926年曾经调查，1964年以后经钻探和发掘。由大小两城组成。小城为宫城，在大城西南，部分嵌入大城，面积约3平方公里。大城为官吏、百姓活动和居住区，面积约18平方公里。有城墙、壕沟等防御设施。小城北部发现战国及西汉宫殿基址，另见手工业作坊遗址、战国齐货币铸造遗址和春秋时期大型墓葬。

曲阜鲁国故城　西周至战国鲁国都城遗址。位于山东曲阜。周成王时伯禽始都于此至楚灭鲁。汉代鲁王亦都此。抗战时曾经调查，1977至1978年又作详细勘查和发掘。平面略作长方形，东西最长3.7公里，南北最宽2.7公里，周围有夯土城墙。城内发现西周、东周遗迹如夯土台基，冶铜、冶铁、制骨、制陶等作坊遗址，有的延续使用到汉代。

侯马晋故城　晋国晚期都城遗址。位于山西侯马市。1952年发现并发掘。共由6座城址组成，总面积6平方公里。年代自春秋早期至战国。发现城墙、夯土建筑台基、铸铜、制骨、制陶等作坊址及墓葬、祭祀和盟誓遗址等。侯马盟书发现于此。

楚纪南城　东周楚国郢都遗址。位于湖北江陵县纪山之南。楚文王元年（前689年）迁都于此至顷襄王二十一年（前278年）被秦攻占。1950年起经多次勘查和发掘。城址近长方形，面积约16平方公里，城垣尚存。发现宫城墙基、宫殿台基、壕沟、手工业作坊、水井等遗存、遗物及墓葬。是所见最重要的楚国遗址。

阿房宫遗址　秦代宫殿建筑基址。位于陕西西安市阿房村。建于秦始皇三十五年（前212年），至秦亡尚未完成，后被项羽焚毁。20世纪50年代末曾经勘查。现存大型夯土建筑台基，东西1200米，南北近500米，最高达7—8米，其上遗留大量秦代瓦当等建筑材料和其他遗迹。

汉长安城址　西汉都城遗址。位于陕西西安市西北部。汉高祖五年（前202年）建长乐宫，7年后建未央宫，并自栎阳迁都于此。至新莽时仍为国都，更名常安。平面略作方形，面积约36平方公里。1956年始勘查、发掘。至今已探明其平面形状、城墙和壕沟的建筑结构、城门和街道的分布及形制，市场和宫殿的位置及范围。发掘了武库、昆明池、上林苑等遗迹。为研究西汉社会历史和都城建制提供了大批重要资料。

汉魏洛阳城址　东汉、曹魏、西晋、北魏的都城遗址。位于河南洛阳市东郊。平面长方形，四周有夯土城墙，总长14.5公里，并有12座城门。1962年始进行勘查、发掘，发现东汉至北魏宫殿、金墉城、武库、马厩、太学、明堂、辟雍等大量遗存。

隋唐长安城址　隋、唐两代都城遗址。位于陕西西安市及其近郊。隋时称大兴，唐更名长安。是中国古代规模最大的都城。1957年始进行勘查和部分发掘，收获颇丰。总面积约83平方公里，由外廓城、宫城、里坊、市场组成。总体设计以中轴线对称为原则，结构严谨、区划整齐，对后代都城建制产生极大影响。

含嘉仓遗址　隋唐大型官仓遗址。位于河南洛阳市区西北。1969年发现。平面长方形，东西615米，南北725米，四周

有夯土墙构成仓城。其内仓窖密布。已发掘6座唐代粮窖，其中160号窖保存约50万斤炭化谷物，多保持颗粒状。出土铭砖记载了储粮时间、数量、管理人员姓名职位等内容。是研究隋唐官粮保管制度和方法的重要资料。

高昌故城　唐至元代古城址。位于新疆吐鲁番县城西。自汉魏时起至明初废，约历1400年。20世纪初一些外国人在此掠夺文物。1949年后得到保护和研究。现城垣犹存，周长约5公里。内城、外城等建筑遗存分布其间，并有回鹘时期摩尼教壁画、经典、文书，佛教壁画、塑像、经典等重要文物。城外发现西晋至唐代墓群。是研究吐鲁番地区历史的宝库。

法门寺地宫　唐代重要佛教遗存。位于陕西扶风县法门寺塔基下。始建于唐咸通十四年（873年）。1987年3月清理塔基时发现。面积约32平方米，石砌，由踏步漫道、平台、隧道、前、中、后室组成。是国内目前所见最大的塔下地宫。出土石碑2通、佛骨4枚、金银器及供养器物121件。另有珍珠、宝石、玉器、瓷器、琉璃器等。发现保存完好的佛指舍利是世界宗教界的大事。

古 墓 葬

琉璃阁商墓　商代中晚期墓群。位于河南省辉县琉璃阁附近。1950年发掘。发现墓葬53座，多为长方竖穴土坑，椁室多以方木垒成。其中3座殉人、22座殉犬。随葬品有陶、铜、玉石、骨角、蚌器、海贝、金叶等，以陶器数量最多。墓主地位有明显区别。反映了盘庚迁殷以前商文化的面貌。

武官村大墓　商代后期王陵之一。位于河南省安阳市西北的洹水北岸商王陵区。为长方形土坑竖穴墓，南北两端各有一条长墓道。墓室口与墓道口总面积达340平方米。墓内殉葬的人数达79人。该墓虽遭盗掘，仍有青铜鼎、觚、爵、簋、卣和玉器、白陶器等随葬品出土。其中有完整的大石磬1件，上刻形象生动的虎纹。音色优美，是难得的精品。

侯家庄商王陵区　商代后期王陵区。位于河南省安阳市西北。1934年开始发掘，至今已发掘大墓13座、祭祀坑1400多座。各墓均由墓道、墓室、椁室等组成。大者面积达700多平方米。虽皆被盗，仍出土大量随葬品，有青铜礼器、玉石器、骨角器、金器等。各墓均有殉葬人，最多者达160多人。其殉人也有等级之分。该墓群对商代考古和商史研究具有十分重要的意义。

妇好墓　又称“殷墟五号墓”。商代后期王室墓葬。位于河南省安阳市小屯村西北。1976年春发掘，出土文物1928件，是50多年来在殷墟发掘的唯一保存完整的王室大墓。因随葬青铜器多有铭文“妇好”，故称。出土青铜器中的带盖偶方彝、三联甗、“司母辛”四足觥等是前所未见的青铜器珍品。玉、石、骨、牙器也镂雕精细，形象生动。据出土文物形制和铜器铭文考证：墓主为商代第二十三王武丁配偶“妇好”。对商后期历史研究有重要价值。

殷墟五号墓　即“妇好墓”。

西北冈祭祀坑　商代晚期祭祀遗迹。位于河南省安阳市西北侯家庄商王陵区。1934年以后多次发掘，面积达10多万平方米。发现祭祀坑1400多个。排列整齐，多埋人，少数埋动

物或车子，被埋的人或全躯、或无首、或身首异处、或仅存头骨，皆为商王祭祀所用的人牲。每次祭祀用人，少者几人，多者可达三四百人。武丁时期最多。

丘湾社祀遗址　商代晚期祭祀遗迹。位于江苏省铜山县丘湾。1959 年发现后发掘 3 次，面积 75 平方米。中心树立 4 块大石块，周围有人骨 20 具，人头骨 2 个，狗骨 12 具。头向皆朝着中心的石块。死者均为中青年，作为祭祀的牺牲而埋入。中心石块即为“社神”。

斗鸡台墓地　先周及西周时期墓地。位于陕西省宝鸡市东斗鸡台。1933—1935 年发掘。清理墓葬 56 座，皆为长方形竖穴土坑墓。随葬品以陶器最常见，另有铜器、铁器。揭示了周人、秦人物质文化的一些特点，对探索周、秦文化的渊源有一定意义。

屯溪西周墓　西周中期贵族墓葬。位于安徽省屯溪市西郊奕棋村附近。1959 年和 1965 年共发掘 3 座，均无墓穴。平地铺垫鹅卵石为墓葬范围，其上放置随葬品，然后堆土成冢。与同时期中原地区的墓葬有明显区别。和东南地区土墩墓相同。出土遗物有青铜器、原始瓷器等。是研究南方青铜文化和瓷器起源的珍贵文物。

上村岭虢国墓地　为西周晚期至春秋早期虢国贵族墓地。位于河南省三门峡市上村岭。1956—1957 年共发掘墓葬 234 座，车马坑 3 座，马坑 1 座。墓葬均为土坑竖穴墓，车马坑呈长方形，马为杀死后埋入，车子为木构涂漆，有的可以复原。出土随葬品以陶器为主，还有部分青铜礼器、漆器、玉石质装饰品等。墓葬形制的大小及随葬品多寡因墓主人身分

之高低而有严格的等级差别。该墓地的发掘，为研究西周春秋之际虢国的历史、文化及丧葬制度提供了重要的实物资料。

洛阳中州路东周墓　位于河南省洛阳市的中州路一带，1954年发现，已发掘260座墓葬，多为竖穴墓。该墓群的时代为公元前8世纪—公元前3世纪，随葬品中的陶器组合可分为鬲、盆、罐，鼎、豆、罐，鼎、豆、壶，鼎、盒、壶4类。并可以此为据进行比较准确的分期，从而成为中原地区东周墓分期断代的标尺。

蔡侯墓　春秋晚期蔡昭侯墓。位于安徽省寿县城西门内侧。1955年5月治淮工程中发现并即行清理发掘。出土各类文物584件，有青铜器、金叶、玉器、骨器、漆器等。青铜器最多，达486件，其中绝大部分是蔡器、极少数为吴国器物。蔡器可分乐器、礼器、车马器、兵器等。关于“蔡侯”说法不一，有昭侯、声侯、成侯诸说。但学术界较普遍认为是蔡昭侯申。该墓还出土了吴国青铜器。两件吴王光　是吴王光（即阖闾）嫁女于蔡的媵器，反映了历史上吴蔡联姻的事实。该墓出土的这些文物，为春秋晚期的考古提供了一批断代的标准器物。铜器铭文中记述的蔡与吴、楚的关系，是研究蔡国历史的重要材料。

曾侯乙墓　原称“擂鼓墩一号墓”，系战国早期曾国国君乙的墓葬。位于湖北省随州市西郊擂鼓墩，1978年发掘。墓制为岩坑竖穴木椁墓，殉葬21人，皆为少女。出土随葬品1万余件，有乐器、礼器、兵器、漆器、竹简等。乐器中尤以整套编钟最为珍贵，共65件，均有篆体铭文，绝大多数为错金文字，共2800余字。内容除“曾侯乙作持”外，都是标音铭

文与乐律铭文。整套编钟的音阶结构与现今国际通用的c大调七声音阶同一音列，至今仍可演奏各种乐曲。许多青铜器用浮雕、镂空、错嵌等技术制成，非常精美。还采用了失蜡熔模铸造工艺，证明中国早在战国早期即已掌握失蜡法铸造技术。该墓的发掘，为研究中国先秦时代的音乐史、科技史及曾国与楚国的关系史提供了极为珍贵的实物史料。

江陵楚墓　位于湖北省江陵县城北楚纪南城遗址周围的楚国墓葬。年代从春秋早期至公元前278年。已发掘800多座。有多重棺椁的贵族墓和小型的平民墓。出土文物7000余件，是研究楚文化的重要资料。望山1号墓出土的越王勾践剑，寒光闪闪，锋利如初，毫无锈蚀，代表了中国春秋末期铸剑技术的最高水平。大量的青铜器、陶器、漆器、丝织品也很有价值。

长沙楚墓　位于湖南省长沙市附近的春秋中期至战国晚期楚国墓葬。共发掘近2000座。皆为中小型竖穴土坑墓。出土文物数以万计，是研究楚文化的重要资料。春秋晚期墓中出土20余件铁器，丰富了对战国早期铁器的认识。杨家山65号墓出土的钢剑，把中国钢的出现时间提早到春秋晚期。出土的陶器、琉璃器、漆器、织锦、帛画、竹简、天平、砝码、毛笔等也很有价值。

包山大冢　战国时楚国墓葬。位于湖北省荆门市十里铺。1986年11月—1987年1月发掘5座墓。以2号墓规格最高，规模最大。出土文物1000多件。且墓葬形制保存完好，椁室、四层棺和各种随葬器物等皆以原貌出现，是历年楚文化考古所仅见。出土有字竹简280多枚，有字1万5千余，涉及广

泛的内容，被称为“楚国百科全书”。据考证墓主为楚国王室成员昭坨。

中山王墓　战国晚期中山国王陵。位于河北平山北灵山下。1974—1978年发掘。王陵分布两处。两处各发现大墓2座，随葬品共1.9万余件。1号墓所出“中山王陵兆城图铜版”和带长铭的铜鼎，为了解中山国史的重要材料。

秦公1号大墓　战国时秦国王公墓之一。位于陕西省凤翔县南指挥村，秦都雍城境内。秦在此建都294年。秦德公至献公共19王葬于此。1号大墓发现于1976年，1987年5月发掘。主椁室面积90多平方米，占地面积达5300多平方米。虽被盗，仍出土各类文物2000多件。石磬上镌刻190多个大篆文字。据研究，墓主可能是秦景公。墓内埋有180多人殉和人牲，说明秦国贵族的葬制，在相当大的程度上仍沿袭传统的周礼。

秦始皇陵　秦朝开国皇帝嬴政陵园。为中国封建帝王陵园之首创。位于陕西省临潼县城东5公里处。秦始皇即位后即开始营建，前后长达30余年，至秦亡时尚未全部竣工。陵园呈长方形，南北2500多米，东西970多米。内外两层垣墙，四面各设有门。垣墙内现存高大的封土堆，在墓道中发现铜车马，墓室尚未发掘。陵园东边有始皇诸公子、公主殉葬墓，埋置陶俑、活马的从葬坑、兵马俑坑。西边有埋葬役徒的墓地，建筑材料堆场等。

秦兵马俑坑　秦始皇陵随葬陶兵马俑的地下坑道。位于陕西省临潼县西杨村附近。共发现4个俑坑，总面积2.5万多平方米。已发掘2500多平方米，估计应有武士俑7000多个，

驷马战车100多辆、陶马100多匹及大量青铜兵器、车、马器。俑与实物真人、真马同大。始建于秦统一六国后，项羽入关时遭焚毁。秦兵马俑坑的发掘出土，为研究秦代军队编制、作战方式及雕塑艺术等方面均提供了重要的实物资料。被称为“世界第八大奇观”。参见“旅游学”中的“秦兵马俑坑”。

马王堆汉墓　西汉初长沙国丞相、軑侯利仓及其家属墓。位于湖南省长沙市东郊，曾被误传为五代十国时楚王马殷之墓地，故名。墓共有3座：1972年发掘1号墓，1973年至1974年发掘2、3号墓。2号墓的墓主为利仓，1号墓墓主为利仓之妻，3号墓可能是利仓之子的墓。3座墓皆为土坑竖穴，多重棺椁。规模尤以1号墓为甚。棺椁用木材约52立方米，随葬品数以千计，漆器特多，且保存较好。1号墓主尸体得以完整保存下来，也属世所罕见。

满城汉墓　西汉中山靖王刘胜及其妻窦绾墓。位于河北省满城县陵山上，1968年发掘。该两座墓建在陵山主峰靠近山顶处，为南北并列的夫妇并穴合葬墓。墓室在山崖中开凿出来，墓口以土坯或砖砌筑，再以铁汁浇灌封门。两墓共出土文物4200多件，种类有陶器、铜器、铁器、金银器等。铜器“长信宫”灯是汉代罕见的艺术珍品。其造型为宫女跪坐持灯状，通体鎏金，有可转动的灯盘和可以开合的灯罩，能调整灯光的射向和强弱。墓葬中还出土了两套完整的金缕玉衣，这是中国有准确纪年的最早的玉衣。

茂陵　汉武帝刘彻墓。位于陕西省兴平县策村之南，原为汉代槐里县之茂乡，故名。该墓始建于公元前139年，营陵

时间长达50年之久。陵墓封土呈覆斗状，底部东西长229米，南北长231米，高46.5米，为西汉帝王诸陵中之规模最大者。据史书记载：其随葬品也极为丰奢，居诸陵之冠。封土周围有略呈长方形的夯土垣墙，每面正中有门。茂陵陵域有大型陪葬墓20余座。其中有汉武帝之李夫人、卫青、霍去病、霍光、金日磾等。

霍去病墓　茂陵陪葬墓之一。霍去病为西汉武帝时杰出的军事将领、著名青年将军，曾多次率军大败匈奴。尤以祁连山一役为卓著，被封为大司马骠骑将军冠军侯。其于元狩六年（前117年）病逝，年仅24岁。汉武帝为表彰其功绩，将其陪葬于茂陵，起冢若祁连山，并特许在冢上立石，置石人石兽16件。石刻造型浑厚，形象生动，粗犷洗练，是中国现存时代最早的成组石雕作品，堪称古代石雕艺术的珍品。霍去病墓前（南面）现建有茂陵博物馆。

烧沟汉墓　分布于河南省洛阳市东郊烧沟的汉墓群。从西汉中期延续至东汉晚期，面积达27万平方米，墓葬总数愈千。1952—1953年发掘200余座，皆为洞室结构，部分以空心砖或小砖砌筑。随葬品多为陶器，另有铜、铁、铅、金银、玉石、琉璃器等，墓主多不可考。烧沟汉墓群的发掘，对于研究汉代社会生活和物质文化均极有价值。

洛阳西汉壁画墓　位于河南省洛阳市烧沟村附近的两座墓。1957年和1976年分别发掘，皆为空心砖和小砖混合砌筑。时代为西汉晚期。壁画分布于主室脊顶、门额、后壁上部、隔梁两面。绘制方法为先在砖面上以白色涂底，再施彩绘。最后单线勾绘轮廓。题材有日月星象、历史故事、仙禽、

怪兽等。

南阳画像石墓　西汉晚期至东汉的画像石墓。分布于河南省南阳地区，1962年以来相继发掘近20座。发现大批汉代画像石刻，其内容：表现墓主经历和生活的车骑出行、田猎、乐舞、宴饮及历史、神话故事等。雕刻风格古朴豪放、造型不拘细微、但求神似，是汉代画像石中的艺术珍品。

徐州画像石墓　东汉画像石墓。分布于江苏徐州市一带。清代始零星发现。1949年后发掘了20余座，收集画像石300余块。画像题材为：生产活动、墓主经历和生活场景、神话传说、历史故事等。

密县打虎亭汉墓　东汉晚期两座大型壁画、画像石墓。位于河南省密县打虎亭村西。1960—1961年发掘。两墓东西并列，间距30米。早年被盗，遗物甚少。以保存的壁画、画像石著称。两墓壁画、画像石总面积达400余平方米，壁画场面壮阔、构图严谨、色彩鲜艳。画像石刀法娴熟，线条流畅，形象生动，达到很高水平。

洛阳东汉刑徒墓地　东汉时期在都城洛阳服役的刑徒墓地。位于河南省偃师县汉魏故城南2.5公里之西大郊村附近。从清末开始，这里的刑徒墓砖大量流散，引起人们的注意。1964年发掘刑徒墓522座，每个墓坑葬1个，骨架大部分较完整，多数墓无随葬品，出土墓砖820多块，全部是用残缺的废砖刻写铭文的。从对死者尸骨的分析研究，证明刑徒们主要是因残酷的劳役折磨而死，有许多是因酷刑或随意杀害而死。该墓地的发现和发掘，对研究东汉的刑律和刑徒问题具有重要的意义。

亳州曹氏宗族墓　系魏武帝曹操祖父、东汉后期宦官曹腾宗族墓。位于安徽省亳州市南郊。1974—1977年共发掘5座。规模都较大，为砖石结构的多室墓。部分墓室残存壁画，有的墓有画像石。墓均被盗，但在墓中出土了黑釉瓷片，是中国最早的黑釉瓷器。特别是墓中出土了300多块带字墓砖，书体有隶书、篆书、章草、真书、行书、今草等多种，是研究中国古代书体演变史难得的实物资料。

南京吴西晋墓　系分布于南京郊区的吴、西晋时期的墓葬。解放后清理发掘达百余座。墓一般三五成群，在丘陵的半坡。吴墓主要是中小型墓葬，晚期及西晋时期的墓以大中型居多。吴墓随葬品以陶器为主，晚期及西晋墓中出土的青瓷器大量增加。有的青瓷器釉下出现酱色斑点，成为瓷器釉下彩的前躯。器形以各种动物形状及堆塑出楼阁人物的魂瓶为明显特色。许多墓中还出土砖或铅质买地券，反映了这一时期的社会情况。

朱然墓　三国东吴左大司马、右军师朱然墓。位于安徽省马鞍山市。1984年6月发现并清理。为大型砖室墓，总长8.7米，墓顶采用“四隅券进式”穹隆顶。出土随葬品140多件。许多精美的漆器极为珍贵，不但为研究汉末三国时期蜀郡的漆器制造业提供了实物资料，而且对三国时期美术史的研究也具有重要意义。由出土木刺墨书“丹杨朱然再拜问起居故障字义封”可知墓主姓名。是所见东吴最高官秩者墓。

唐十八陵　唐代帝陵总称。分布在陕西省乾县、礼泉、泾阳、三原、富平、蒲城6县。东西绵延100多公里。依次为高祖献陵、太宗昭陵、高宗和武则天乾陵、中宗定陵、睿宗

桥陵、玄宗泰陵、肃宗建陵、代宗元陵、德宗崇陵、顺宗丰陵、宪宗景陵、穆宗光陵、敬宗庄陵、文宗章陵、武宗端陵、宣宗贞陵、懿宗简陵、僖宗靖陵。除乾陵外，余皆被盗掘。

唐昭陵　唐太宗李世民墓。位于陕西省礼泉县东北九嵕山主峰。自贞观十年（636年）始建至贞观二十三年（649年）完成，历13年。五代时被盗。墓北有祭坛和司马门址、著名的昭陵六骏原置司马门东西两庑。墓正南有朱雀门和献殿，并有皇族、文武大臣陪葬墓167座。

唐乾陵　唐高宗李治和武则天合葬墓。位于陕西省乾县北梁山山腰。李治葬于光宅元年（684年），武则天葬于神龙二年（706年）。陵园分内城、外城，陵前自南至北排列华表、翼兽、驼鸟各1对、石马及牵马人5对、石人10对，无字碑和述圣记碑各1通、“蕃首”像61尊。东南有陪葬墓17座，其中永泰公主墓、章怀太子墓、懿德太子墓等已发掘。

永泰公主墓　唐中宗之女李仙蕙墓。位于陕西省乾县乾陵东南，系乾陵陪葬墓之一。1960—1962年发掘。该墓地面封土呈覆斗形，地下结构由墓道、5个过洞、6个天井、8个小龛、前后甬道和前后墓室组成。墓早年被盗，出土文物1300余件。主要是三彩俑群和碗、罐、砚、盘等陶器生活用品以及井栏、房屋等陶模型。该墓墓室满绘壁画，所绘侍女图，线条流畅、生动传神，是唐墓壁画的珍品。

章怀太子墓　唐高宗与武则天之子李贤墓。位于陕西省乾县乾陵东南3公里处，系乾陵陪葬墓之一。1971年发掘。该墓地面封土呈覆斗形，地下结构由墓道、4个过洞、3个天井、6个小龛、前后甬道和前后墓室组成。墓内壁画很多，内容反

映了唐代宫廷生活的情景。其中观鸟捕蝉、打马球图及客使图都是很出名的壁画作品。特别是打马球图为唐代墓室壁画中的佳作。墓因早年被盗，尚残存各类随葬品600余件，主要为三彩俑及动物模型，是研究唐三彩不可多得的珍贵实物资料。

南唐二陵　五代南唐烈祖李昪的钦陵和中主李璟的顺陵。位于江苏省江宁县东善牛头山南麓。1950—1951年发掘。二陵均为砖石结构的多室墓，宋初即遭盗掘，但仍出土陶俑、陶瓷器、铜镜残片、骨器、玉器等文物600余件。特别是其墓室建筑均为仿木结构，并装饰有各种彩画和浮雕、为研究唐宋之际的建筑和艺术提供了重要的资料。

前蜀王建墓　五代前蜀主王建墓，称永陵。位于四川省成都市老西门外。1942—1943年发掘。陵台圆形，高约15米，直径80余米。墓室为巨石起券，分前、中、后3室。每室装木门1副，中室设石棺床，上置棺椁。棺床四周浮雕伎乐，或奏或舞、形神毕肖。后室建石床、上置墓主圆雕石像、谥宝、玉哀册、谥册等。是研究唐、五代文物制度的宝贵资料。

王建墓　即“前蜀王建墓”。

明十三陵　明代13位皇帝陵墓的总称。位于北京市昌平县天寿山下。依次为：成祖长陵、仁宗献陵、宣宗景陵、英宗裕陵、宪宗茂陵、孝宗泰陵、武宗康陵、世宗永陵、穆宗昭陵、神宗定陵、光宗庆陵、熹宗德陵、思宗思陵。长陵居中且规模最大。定陵于1956—1958年发掘。参见“工程技术”中的“明十三陵”。

明孝陵　明太祖朱元璋墓。位于南京市东郊钟山南麓。始

建时间不明。洪武十五年（1382年）九月马皇后葬入始名孝陵。洪武三十一年（1398年）朱元璋死，与马氏合葬。清初和清末孝陵地面建筑屡遭战火破坏。现存陵门、享殿等皆为清末重建，原址仅残存柱础。参见“旅游学”中的“明孝陵”。

定陵　明十三陵之一。葬神宗朱翊钧及孝端、孝靖两后。始建于万历十二年（1584年），于十八年（1590年）完工。墓室总长87米，有前、中、后三主殿和左、右两配殿，规模宏伟，五重石门雕刻精美，出土金冠、龙凤冠、龙袍、谥宝、谥册、金银器、玉器、丝织品等，艺术价值极高。该墓发掘于1956—1958年，于1959年辟为定陵博物馆。

清陵　清代帝后陵墓的总称。分布区为：1.辽宁省新宾县的永陵。有太祖以前的肇、兴、景、显四陵。2.辽宁省沈阳市附近的太祖福陵、太宗昭陵。3.河北省遵化县的顺治孝陵、康熙景陵、乾隆裕陵、咸丰定陵、同治惠陵、太宗后昭西陵以下诸后妃陵，统称东陵。4.河北易县的雍正泰陵、嘉庆昌陵、道光慕陵、光绪崇陵以及诸后妃陵，统称西陵。清东西陵基本沿袭明代旧制，不同者为在坟丘上筑月牙城。

石窟寺·碑刻

石窟寺　简称“石窟”。依山崖开凿建造的佛教寺庙建筑。起源于印度。约在东汉以后随佛教经西域传入中国内地。北魏至隋唐时为兴盛期，各地开凿大量新窟，唐以后渐衰。建筑形式分为中心柱和无中心柱两种。窟内多以雕塑或壁画描

绘佛像和佛经故事等，是研究佛教史和古代社会生活的重要资料。中国重要的石窟寺群有敦煌石窟、云冈石窟、龙门石窟等。

石窟　即“石窟寺”。

云冈石窟　中国三大石窟群之一。位于山西大同云冈。东西绵延1公里。现存53窟，1100多小龛，5万余造像。多建成于北魏和平初年至太和十八年（494年）。唐、辽二代有个别雕凿。雕刻风格为佛教艺术影响和汉代以来传统风格的结合。参见“旅游学”中的“云冈石窟”。

敦煌石窟　中国三大石窟群之一。位于甘肃敦煌县。包括莫高窟、西千佛洞、安西县境内的榆林窟和水峡口的小千佛洞4窟。莫高窟位于敦煌县东南2．5公里的鸡鸣山断崖上，据载建于前秦建元二年（366年），经唐至元代屡次修建。现存492窟，壁画4．5万平方米，彩塑2000余尊，唐宋木构窟檐5座。反映了4—16世纪中国社会生活情况和历代艺术风格的特点和变化。西千佛洞位于敦煌县西南30多公里党河北岸的峭壁上，存洞16窟。始建于北魏，经于唐，壁画、彩塑风格与莫高窟相似。榆林窟位于甘肃安西县西南75公里，凿于山谷东西两侧，共41窟。唐以前已开凿，至清仍建，艺术风格与莫高窟相似。参见“宗教”中的“敦煌石窟”。

西千佛洞　见“敦煌石窟”。

榆林窟　见“敦煌石窟”。

千佛洞　又称“莫高窟”。见“敦煌石窟”。

莫高窟　见“敦煌石窟”。

龙门石窟　中国三大石窟群之一。也称“伊阙石窟”。位于

河南洛阳市南伊水两岸的山崖上。始建于北魏迁洛前后，经东西魏、北齐、隋、唐、北宋皆续雕凿。现存洞窟2100多个，造像10万余尊，碑刻题记3600多品，佛塔40余座。代表性洞窟有古阳洞、莲花洞、宾阳洞、奉先寺、看经寺、潜溪寺等。参见“旅游学”中的“龙门石窟”。

伊阙石窟　即“龙门石窟”。

麦积山石窟　中国北方地区佛教石窟寺。位于甘肃天水市东南45公里处的麦积山。始建于4世纪末5世纪初，经历代至隋相继开凿，唐、宋、明代重塑、补塑或改塑。现存洞窟194个，造像7000余尊，壁画1000多平方米。造像多为敷彩泥塑，石雕较少。风格清秀，富有生活气息。参见“旅游学”中的“麦积山石窟”。

大足石刻　中国南方地区石窟和摩崖造像。分布于四川大足县城周围。始于晚唐，盛于两宋，明清也有续凿。现存造像5万余尊，分布在40多处，以北山和宝顶山最多。佛教造像为主，兼有儒、道教造像。艺术精湛，内容丰富。

南京栖霞山石刻　中国南方地区佛教石刻。位于南京市东北20公里的栖霞山。时代自公元5世纪后期至7世纪后期。包括明徵君碑、舍利塔和千佛岩3处。

义县万佛堂石窟　中国北方地区佛教石窟寺。位于辽宁义县西北9 公里的万佛堂村。建于北魏。现存洞窟16个，内容风格与云冈石窟、龙门石窟接近。另见两方题记，是了解该石窟营造史、研究中国北方边疆历史的重要资料。

石鼓文　见“语言文字”中的“石鼓文”。

秦刻石　秦统一后始皇巡行各地所立纪功刻石。内容均称

赞秦始皇的丰功圣德，字体为小篆，相传为李斯所书。《史记·秦始皇本纪》载，共有峄山、泰山、琅琊、芝罘、东观、碣石、会稽等七石。后秦二世巡行各地，又加刻诏书及从臣姓名。多湮没，现仅存《琅琊刻石》和《泰山刻石》。《琅琊刻石》已裂残，据清初拓本，仅存二世诏书86字，残石存中国历史博物馆。《泰山刻石》宋拓本存146字，残石仅存秦二世诏10字，现藏泰安岱庙。

泰山刻石　又称《封泰山碑》。秦始皇二十八年（前219年）登泰山所刻纪功碑。相传为丞相李斯书写，字体为小篆。四面环刻，其中三面为秦始皇时刻，第四面为秦二世元年（前209年）加刻诏书和从臣姓名。据明安国藏宋拓本存146字。清代仅存残石约10字。现存泰安岱庙。

熹平石经　始刻于东汉灵帝熹平四年（175年），至光和六年（183年）完成。由蔡邕等用隶书一体写成。共刻石46碑，立于太学讲堂前的东侧，有《鲁诗》、《尚书》、《周易》、《仪礼》、《春秋》、《公羊传》、《论语》等7种经文。刻成后7年，董卓烧毁洛阳宫庙，太学荒废，石经受到严重摧残。宋代以来，在太学遗址河南偃师朱家圪墙村一带常有残石出土。马衡汇成《汉石经集存》，得8000字。

三体石经　见“语言文字”中的“三体石经”。

正始石经　即“三体石经”。

褒斜道石刻　东汉至明清刻于褒斜道石门内外的石刻。位于陕西省汉中市境内。现存45种，内容大体分为3类：修凿褒斜道，石门及其有关题刻；修筑山河堰及其相关的碑刻；题诗、题名、题额等。宋代已收集，传拓汉魏时石刻。清代曾

进行调查。1960年和1963年陕西省考古研究所绘制了石刻分布图。现部分石刻存于汉中市博物馆。

石门颂 《故司隶校尉犍为杨君颂》的简称。又称《杨君石门颂》。东汉桓帝建和二年（148年）汉中太守王升立，隶书，摩崖石刻，在石门内西壁。记载杨孟文（名涣）于东汉明帝永平四年（61年）凿通石门的事迹。

张迁碑 东汉碑刻。《汉故穀城长荡阴令张迁表颂》的简称。隶书，东汉灵帝中平三年（186年）立。记张氏祖先及张迁为穀城长时的政绩。碑阴刻立碑官吏姓名及出资钱数。现存山东泰安岱庙。参见“艺术”中的“张迁碑”。

好太王碑 高句丽碑刻。《高句丽国岗上广开土境平安好太王碑》的简称。位于吉林省集安县集安镇东4公里，太王陵东500米处。方柱形，高6.39米，面幅1.4—1.85米。四面环刻碑文，汉字隶书，阴刻。共44行，每行25—41字，总计1775字。碑文可分3段，记载了高句丽始祖邹牟（朱蒙）的神话传说和建国经过；好太王政绩、享年、葬期、立碑等；好太王广开土境的功业和太王陵守墓人烟户的来源、家数等有关制度。是高句丽的基本史料。

石门铭 北魏摩崖刻石。在石门内东壁，正书。北魏宣武帝永平二年（509年）王远书，石师武阿仁凿字。记载正始四年（507年）梁、秦二州刺史羊祉、左校令贾三德重开褒斜道石门故道事。

昭陵六骏 唐太宗李世民昭陵前的六块浮雕石刻。为太宗纪念开国武功所立。六骏为：飒露紫、拳毛騧、白蹄乌、特勤骠、青骓、什伐赤。1914年被毁。其中飒露紫、拳毛騧被

盗运出国，现存美国费城。余4块藏陕西省博物馆。

大秦景教流行中国碑　唐代碑刻。立于建中二年（781年）。全高约2．80米、宽约0．85米、厚约0．16米。正面碑文正书32行，行64字。正面下部及左右两侧用叙利亚文和汉文合刻70名景教僧的名字和职衔。背面无字。碑文颂扬景教在中国传播的盛况。是研究唐代景教的珍贵资料。现存西安碑林。

九姓回鹘可汗碑　回鹘汗国时期的碑刻。以突厥文、汉文和粟特文3种文字刻成。记述回鹘汗国建国以后至保义可汗在位时的事迹，与唐朝的关系及摩尼教传入回鹘汗国的情况。1890年发现，位于蒙古人民共和国前杭爱省哈拉巴勒嗄斯城址内。

房山石经　隋至明代刻石。《房山云居寺石刻佛教大藏经》的简称。始刻于隋，终于明，唐、辽代最盛。共计15061石，其中完好者达14621石，共刻佛经1025种，900多部，3000多卷。是中国现存数量最大的文字铭刻。现藏北京市房山区云居寺。

南诏德化碑　南诏碑刻。位于云南大理市太和村西南。高3．9米，宽2．4米。约立于南诏王阁罗凤赞普针十四五年（765—766）间。碑文残损过甚，行数不详，每行约90字。记述南诏政权建立初期的重要史实。

唐蕃会盟碑　唐代吐蕃碑刻。位于西藏自治区拉萨市大昭寺门前。高4．78米、宽0.95米、厚0．5米。四面刻字。正面刻汉藏两体对照的盟文。右半汉文，正书6行，存464字；左半藏文，横书77行。背面刻藏文78行，叙述唐蕃会盟始

末。立于唐穆宗长庆三年（823年），即吐蕃赞普可黎可足彝泰九年。是重要的唐蕃关系的史料，也是研究汉藏对音的珍贵材料。

孔子庙堂碑　唐代碑刻。虞世南撰文并书。正书。记述高祖武德九年（626年）封孔子二十三世后裔孔德伦为“褒圣侯”及修葺孔庙等事。书法为唐楷典型之一。原石不存。北宋时流传拓本已很少。有重刻本二，一为“陕本”，一为“城武本”。今存有元康里傅修藏原石拓本。

开成石经　又称唐石经。唐代刻石。始刻于文宗大和七年（833年），成于开成二年（837年），故称。原立于唐长安城务本坊国子监太学。计有《周易》、《尚书》、《毛诗》、《周礼》、《仪礼》、《礼记》、《春秋左氏传》、《公羊传》、《穀梁传》、《孝经》、《论语》、《尔雅》12种，114块碑石，650252字。每一经隶书标题，正书经文。是清代以前所刻石经保存最好者，现存西安碑林。

泉州宗教石刻　宋元时期伊斯兰教、基督教、印度教等石刻和佛教造像。宋元时期泉州为重要海港，大量外商侨居此地，以阿拉伯人为多。当地遗留大量阿拉伯文墓碑，教堂壁龛和古基督教、印度教等宗教石刻。文字除用汉文外，还有阿拉伯文、波斯文、叙利亚文等。现存福建泉州市。

女真进士题名碑　金代碑刻。刻于哀宗正大元年（1224年）。面刻汉文，背刻女真文，是考取女真进士的记录和题名。明宣宗时，磨去正面汉文改刻《修顺河庙碑》。原在河南开封曹门外宴台河，后移至开封市文庙。

元代蒙文碑　元代蒙古文字碑刻的总称。包括蒙古兀字碑

和八思巴蒙古字碑。前者为成吉思汗时期应用畏兀（回鹘）字母拼写成蒙古语言刻写的碑石，发现不多，主要有《成吉思汗石》、《云南王藏经碑》等。后者为元世祖忽必烈命八思巴据藏文字母制造新体蒙古字刻写的碑石，已发现20多种，多为皇帝圣旨、皇后懿旨等，内容均为保护佛寺道观产业及减免僧道赋税差发等。

元代白话碑　元代汉语白话文字碑刻的总称。元代寺碑碑石所刻圣旨、懿旨、令旨多为白话文，内容包括丰富的元代历史资料。在国内各地都有发现。

永宁寺碑　明代碑刻。《永宁寺记》和《重建永宁寺记》二碑的简称。前者立于永乐十一年（1413年），高约1.75米，宽约0.83米，面刻汉文30行，每行64字。背刻蒙古文、女真文各15行，内容为汉字碑文的缩写，可补《明史》之缺，是研究明代版图的重要资料。后者高约2.07米，宽约1.22米，刻汉文30行，每行44字，记重建永宁寺事。光绪十一年（1885年）清廷命曹廷杰实地调查，拓回碑文发表，引起世人注意。沙俄侵占该地后，将碑移至海参威博物馆等处。今不知下落。

玉器·石器

石器　考古学名词。即用石头制作的工具。主要是指锋刃器。旧石器时代使用打制石器，新石器时代流行磨制石器。在青铜器时代，石器仍继续使用。到铁器时代才被铁工具替代。

打制石器　古人类选取适当的石料，从一定的角度对其施

以打击，将打成的石核及打下的石片予以修整，就制成一定形状的石器。其种类主要为砍砸器、刮削器和尖状器等。是旧石器时代人类主要的生产工具，到新石器时代仍在大量使用。

磨制石器　指表面磨光的石器。即先将石料按一定需要打琢成形，然后在砥石上研磨加工而成。种类很多，主要有斧、铲、锛、刀、镞等。中石器时代开始出现局部磨光的石器（主要是锋刃部），新石器时代广泛使用通体磨光的石器，铜器时代仍继续使用，到铁器时代为铁工具所替代。

砍砸器　石器时代的工具。将石核的边缘打出厚刃、用以砍砸，没有固定的形状。常见于旧石器时代的遗址中。

刮削器　石器时代的工具，以石片加工而成。根据不同的形状可分为长刮削器、短刮削器及圆刮削器等。是旧石器时代和中石器时代的切割和刮削的工具。

尖状器　石器时代的工具，打制石器的一种。将石核打击成为一端尖锐、一端钝厚的形状，用以挖掘、砍斫和穿刺。旧石器时代和中石器时代遗址中常有发现。

石锛　磨制石器的一种。长方形，单面刃，有的石锛上端有“段”（即磨去一块），称“有段石锛”。装上木柄可用作砍伐、刨土。是新石器时代和青铜器时代主要的生产工具。

石刀　磨制石器的一种。刀体扁平，呈长方形或半月形，通体磨光，一面有刃。近刀背部分多有钻孔，可以绑缚附加物做为切割、刮削的工具。石镰也是石刀的一种，为收割工具。石刀是在打制石器刮削器的基础上发展起来的，是新石器时代和青铜器时代大量使用的一种工具。

石铲　磨制石器的一种。器形扁薄狭长，器身往往有钻孔，装木柄后可用来翻土播种。是新石器时代和青铜器时代常见的生产工具。

石镞　即石制的箭头。是将石料先打制成坯，经过磨制十分锐利，可以绑缚于杆端以弓发射，是石器时代和青铜器时代初期的狩猎工具或武器。

纺轮　原始的捻线工具。为一中央有单孔的小圆轮。插以小竹、木棒即成纺锤。多系陶制，也有石制的。新石器时代至汉代遗址中常有发现。

网坠　绑在网上使网下沉的渔具。出现于新石器时代，以后长期延续使用。新石器时代的网坠质地有陶、石二种。进入青铜器时代以后，出现金属的网坠。

磬　古代乐器。用玉或石雕琢而成。悬挂于架上，敲击奏鸣。商代已有单一的特磬和3个一组的编磬，周代常有10几个大小相次组成的编磬，与青铜编钟合乐。春秋战国时常被用来随葬。

圭　古玉器名。长条形，首端呈三角形，下端平。为周代贵族朝聘、祭祀、丧葬时所用的礼器。

璧　古玉器名。也有用滑石、琉璃等质料做成。器形平圆，正中有孔。孔径小于边者称璧。新石器时代已经出现，多光素无纹饰。商周时代的璧形制不规整，厚薄不匀。春秋战国至汉代的璧，造型相当规整，雕饰精细。有蚕纹、谷纹、兽纹、卷云纹等。璧为古代贵族所用的礼器，也作信物或装饰品。汉代常做为随葬品。河北省满城西汉中山靖王刘胜墓中出土的玉璧就非常精美。

琮　一种外方内圆的管形玉器。新石器时代已出现。商周墓葬中时有发现。一些文献记载玉琮是古代仪礼之器，其用途尚待进一步研究探讨。

玦　古玉器名。环形而有缺口。新石器时代即已出现，西周和春秋时期常用来随葬，多放置在死者的耳旁。

环　一种圆形中间有孔的玉器。好（孔）径较肉（边）为大，或至少两者相等，才谓之环。用途与璧相类似。新石器时代墓葬中常有出土。主要用做佩饰。

铜　　器

青铜　红铜和锡或铅等金属的合金。因其锈呈青绿色而得名。参见“青铜器时代”。

商周青铜器　商代和两周时期铸造的青铜器。是中国考古学上青铜器之大宗。按用途可分为工具、武器、炊器、食器、酒器、乐器、车马器等。其上常有各种纹饰或铭文。是研究青铜时代的重要资料。

礼器　古代贵族举行各种礼仪时使用的器皿。可表示一定的等级。青铜器中的鼎、　、钟、镈等属此类。

彝器　即“礼器”。也泛指难以恰当定名的青铜器。如方彝等。

尊　①商周青铜礼器总称。②壶、卣、罍等青铜器总称。③酒器。圆形或方形。鼓腹侈口，高圈足。商至西周初盛行。

斝　酒器。陶制或青铜制。圆口，有柱、鋬手和三足。陶斝新石器时代晚期出现，形状较简单。青铜斝商至西周盛行。

觥　酒器。青铜制。腹椭圆形，有流、鋬。盖常作兽头状，或整体作兽形。圈足，附有小勺。商至西周初盛行。

爵　酒器。青铜制。圆形口，三足，有流和鋬，一柱或两柱。商至西周初盛行。

角　酒器。青铜制，形似爵而无柱无流，或有盖，两尾对称。饮酒时地位较低者用。商至西周初盛行。

觚　酒器。陶或青铜制。圆形，喇叭口、圈足，细腰。青铜觚用以饮酒，商至西周初盛行。陶觚大汶口文化已见，后多作明器。

觯　酒器。青铜制。似尊而体小，有盖或无盖。饮酒时为地位较高者用。商至西周初盛行。

盉　酒器。陶或青铜制。圆口、深腹、三袋足，有盖、长流、鋬或提梁。用以和水于酒，调节浓淡，注入爵、觚等饮用。或以为可温酒。昔以为调味之器，不确。陶盉新石器时代已用。青铜盉商至西周初盛行。

壶　器名。陶制或青铜制。圆形或方形。小口、深腹、广肩、有盖、圈足；或有两耳。外形多变化。陶壶多盛水，青铜壶多盛酒。商代始见，春秋战国盛行，汉代仍见。

卣　酒器。青铜制。椭圆口、深腹、圈足、有盖和提梁。外形变化较多。礼器，盛酒以灌降神。商至西周初盛行。

罍　酒器。陶制或青铜制。圆形或方形。小口、广肩、深腹、圈足、有盖。肩有两环形耳。商周盛行。或以盛水。《说文》以为最早者为木制。

鼎　炊器。陶制或青铜制。圆形，三足有耳。或方形四足。陶鼎新石器时代即出现，至商周以后仍见，东周两汉多作随

葬品。青铜鼎盛行于商周，汉代仍流行，是重要的礼器。

鬲　炊器。陶制或青铜制。圆形，三袋状足中空。陶鬲新石器时代晚期出现，商周流行，汉代仍见。青铜鬲多见于商周。

甗　炊器。陶制或青铜制。由甑、鬲组成。或分体或合体。中有箅通气，用以蒸食物。陶甗出现于新石器时代。青铜甗盛行于商周。

盨　食器。青铜制。椭圆形，有盖可倒置，座上两耳，圈足或四足。西周中期出现，春秋仍用。

簠　食器。青铜制。长方形，圈足或四足。有盖，盖与座形状相同，各有两耳，可倒置。西周晚期始见，至战国仍见。盛稻、粱等食物。

簋　金文作“　”。食器。陶制或青铜制。圆形、圈足，无耳或有两耳、四耳，也有带方座和盖的。陶簋新石器时代已见，商周盛行。青铜簋出现并流行于商周，是重要的礼器，与鼎相配使用。

即“簋”。因金文如此，故称。

豆　食器。陶制或青铜制、木制。由圆形盘、把、座组成。或有盖。陶豆新石器时代出现，商周流行。青铜豆和木豆多见于商周。

盘　盥器。青铜制。圆形口、圈足，或有耳。贵族盥洗，以匜提水浇洗，以盘承水，配合使用。商周盛行。参见“匜”。

匜　盥器。青铜制。椭圆形口，有流、鋬，圈足或兽形足。贵族宴饮等场合盥洗时与盘合用。西周中期至春秋盛行。陶匜多为明器。参见“盘”。

钟 ①乐器。青铜制。椭圆形口，有纽钟、甬钟之分。悬于木架上，用槌敲击发音。以大小调节音量。西周时常数件成组，称为“编钟”。②盛器。似壶，盛行于汉代。③量制单位。春秋战国时齐国五量之一，“十釜为钟”。战国时魏、秦等国也沿用。

铎 乐器。似铃而大。宣布政教法令或战争时使用。春秋至汉代盛行。

錞于 乐器。青铜制。形如圆筒，上大下小。顶有纽可悬挂。以槌敲击发音。最早见于春秋，汉代盛行。

戈 兵器。青铜制。横刃，有胡、内、援，内和援上或有穿。安柄和镦可以横击、钩援。商至战国盛行。石和玉制者，多作明器或礼仪用具。

戟 兵器。青铜制。为戈和矛的组合。或分铸或合铸，既可横击又可直刺。春秋至战国盛行。战国以后已用铁制。

剑 兵器。青铜或钢铁制。狭长，两面刃，中有脊，短柄。商代出现。经西周至战国时期盛行。钢铁剑则是后代主要兵器之一。

弩机 兵器。多青铜制。弩的机件部分，装于木弩背的后部。由“郭”、“牙”、“望山”（准星）、“悬刀”（扳机）等组成。利用机械力量发射，威力更大。战国始见，历代不断改进。

司母戊方鼎 商代晚期青铜器。1939 年出土于河南安阳西北冈。长方四足，重 875 公斤，通高 133 厘米。腹内铭文“司母戊”三字。是已知商代最大的青铜器。现藏中国历史博物馆。

龙虎尊　商代晚期青铜器。1957年出土于安徽阜南。其上饰精美的龙、虎、饕餮纹等。为同时期青铜器之精品。

广汉青铜雕像群　商周时期蜀文化青铜器珍品。1986年发现于三星堆遗址。有身高1.7米以上的人像1尊，与真人头部大小相当的人头像数十尊，大型人面像约10具，神树1棵，以及一批小型人像、人面、兽面、鸡、鸟、蛇、虎等。时代为距今约3000年。从多方面反映了蜀文化的历史面貌。

大丰簋　西周早期青铜器。因铭文中有“王又大丰”而得名。清道光年间与毛公鼎同出于陕西岐山县。腹内有铭文8行76字，记载了在辟雍举行的祭祀活动等。是研究西周初祭祀制度的珍贵史料。现藏中国历史博物馆。

利簋　西周早期青铜器。1976年出土于陕西临潼县。通高28厘米，口径22厘米。腹内底有铭文4行32字，记载了武王征商之事，证实周代文献的有关记载。现存临潼县博物馆。

何尊　西周初青铜器。1965年出土于陕西宝鸡。圆口方体，通高38.8厘米。器内底有铭文12行119字，是一篇完整的训诰，史料价值极高。现藏宝鸡市博物馆。

令彝　西周早期青铜器。相传1929年出土于洛阳马坡。长方体，通高34.1厘米，宽24.6厘米。器身及盖皆有铭文，各187字，内容相同而行款略异，记载周公之子明保在成周举行祭祀活动等。现藏美国弗里尔美术馆。

宜侯夨簋　西周早期青铜器。1954年出土于江苏丹徒县。通高15.7厘米，口径22.5厘米。腹内底有铭文12行约130字，记载周康王封夨为宜侯并赏以器物、奴隶、土地等。对研究西周历史和分封制度等价值甚高。现藏中国历史博物馆。

盂鼎　又称“大盂鼎”。西周早期青铜器。清道光年间出土于陕西岐山县。通高102.1厘米，口径78.4厘米。腹内有铭文19行291字，记载康王对盂的册命。现藏中国历史博物馆。同出小盂鼎系同一人之器，已失。仅流传铭文拓本。记述盂受命征伐鬼方之事。都有重要史料价值。

大盂鼎　即“盂鼎”。

小盂鼎　见“盂鼎”。

克鼎　西周晚期青铜器。相传清光绪十六年（1890年）出土于陕西扶风县。计有大鼎1件、小鼎7件、盨2件、钟6件、镈1件。称大鼎为大克鼎，通高93.1厘米，口径75.6厘米。腹内有铭文28行290字。称小鼎为小克鼎，其中最大者通高56.5厘米，口径49厘米。形制同大克鼎。有铭文72字。记载周王赏赐克大量土地、臣妾、命克巡视整顿驻成周军队的史实，价值极高。大克鼎及1件小克鼎、2件克钟现藏上海博物馆。

大克鼎　见“克鼎”。

小克鼎　见“克鼎”。

史墙盘　西周中期青铜器。1976年出土于陕西扶风县。通高16.2厘米，口径47.3厘米。腹内底有铭文18行284字。记载西周文、武、成、康、昭、穆六王史迹和作器者史官墙的家世。现藏扶风县文物管理所。

毛公鼎　西周晚期青铜器。相传清道光年间出土于陕西岐山县。通高53.8厘米、口径47.9厘米。腹内有铭文32行499字，为现存最长铭文的青铜器。作器者毛公记载周宣王告诫。是研究西周晚期政治的重要资料。现藏台湾省台北市。

散氏盘　西周中晚期青铜器。相传清乾隆年间出土于陕西凤翔县。通高20．6厘米、口径54．6厘米。腹内有铭文19行357字，是一篇完整的契约，记载核定土地径界及盟誓过程。是研究当时土地制度的重要史料。现藏台湾省台北市。

虢季子白盘　西周晚期青铜器。相传清道光年间出土于陕西宝鸡。长130．2厘米、宽82．7厘米、高41．3厘米。腹内铭文8行111字，记载虢季子白奉命征伐玁狁立功受周宣王奖赏之事。现藏中国历史博物馆。

寿县楚器　战国时楚国铜器群。1933年、1938年两次盗掘，安徽寿县朱家集李三孤堆（今属长丰县）楚王墓出土。多被盗卖散失，1949年后陆续收回一些，藏于安徽省博物馆。据传该墓出土铜器1000多件，铭文可见酓章、酓感、酓肯三楚王名。著名铜器有酓章剑、酓感鼎、酓肯鼎、曾姬无恤壶等。是研究楚文化的重要资料。

吴王光鉴　春秋晚期吴国青铜器。1955年5月出土于安徽寿县蔡侯墓。形制相同的2件，高35厘米、口径59厘米。不仅可容水，也可置冰降温。腹内各有铭文8行52字，记载吴王光作器原因、吴蔡关系等。现藏中国历史博物馆。

鄂君启节　战国时楚王颁发给鄂君启运输货物的免税通行凭证。青铜制成。1957年、1960年出土于安徽寿县。共5枚，竹节状。车节3，皆长29．6厘米、宽7．3厘米、厚0．7厘米，各有相同错金铭文150字。舟节2，皆长31厘米、宽7．3厘米、厚0．7厘米，各有相同错金铭文165字。记载楚国的关税制度及水陆交通情况。现藏中国历史博物馆。

商鞅量　又称“商鞅方升”。战国时秦国标准量器。1966年

上海博物馆征集并收藏。铜铸，长12.5厘米、宽7厘米、深2.27—2.3厘米，容积201.25立方厘米。左侧刻铭文32字，记载秦统一量制的情况。

曾侯乙钟　见“曾侯乙墓”。

越王句践剑　见“江陵楚墓”。

秦诏版　刻有秦始皇二十六年（前221年）或秦二世元年（前209年）统一度量衡诏书的青铜版。始皇诏版屡有出土，二世诏版仅见传世品。或镶嵌在铜、铁权上，或钉在木量上，内容证明秦代确将统一度量衡制度有力地推行全国。

秦量　秦代官府颁布的标准量器。多为陶质、铜质。外壁常带秦诏版。

秦权　秦代官府颁布的标准衡器。其上皆有秦始皇统一度量衡的诏书，有的加刻二世元年诏书。

新莽嘉量　新莽时期标准铜量器。始建国元年（9年）制。包括斛、斗、升、合、龠5种标准容器。仅见传世品。现藏台湾省。

大司农平斛　东汉大司农颁发的标准铜量器。建武十一年（35年）造。圆桶状，实测容积19.6升。1953年甘肃古浪出土，现藏中国历史博物馆。另有传世品。

铜镜　古代铜制照面用具。多圆形，正面磨光，背面铸花纹或铭文，是认识和研究古代社会的实物资料。中国最早的铜镜发现于齐家文化，距今约4000年。历经商周至明清，长期流行。近代为玻璃镜代替。

陶·瓷器

陶器　以普通粘土为原料，经成形、干燥、烧制而成的器物。其表面可施釉或不施釉。烧成温度比瓷器低，陶胎吸水性较强。从新石器时代开始大量出现，是当时人类的主要生活用具。陶器的发明是人类社会发展史上划时代的标志。参见“艺术”、“工程技术”中的“陶器”。

白陶　用含铁量较少的高岭土为原料烧成的白色陶器。烧成温度高于普通陶器（可达1000℃左右），陶质较坚硬。商代出现较多，器形和纹饰多仿青铜器。

黑陶　采用烟熏渗碳或在陶胎中掺和大量有机物等方法烧制而成的黑色陶器。多见于新石器时代龙山文化遗址和东南地区文化遗址。一般陶胎较薄，表面漆黑光亮。其中以蛋壳黑陶最为著名。

灰陶　在烧成末期用渗水入窑的方法造成还原气氛烧制而成的灰色陶器。常见于新石器时代至商周时代的文化遗存中。在汉代小型墓葬的随葬品中也有较多的发现。

彩陶　古代带有彩绘花纹的陶器。一般是以黑、红、白等色的颜料先在陶坯表面绘画，然后入窑烧成。其在中国新石器时代的仰韶、马家窑、屈家岭等文化以及青铜器时代的辛店等文化中都有发现。

釉陶　表面施釉的陶器，有两种：1. 胎质坚硬、表面施高温玻璃釉，称为硬陶或炻器，在商代已有发现；2. 胎质松软、表面施低温铅釉、呈绿色、黄褐色，西汉晚期出现。

印纹陶　器表拍印纹饰的陶器。分印纹软陶和印纹硬陶两种。多发现于长江以南和东南沿海地区。印纹软陶为在陶土烧成的一般陶器上拍印纹饰而成。印纹硬陶则以含铁量较高的粘土烧制而成。烧成温度和陶质硬度明显高于一般陶器。印纹陶器始见于新石器时代晚期遗址，商代多见，西周时最为盛行，至汉代仍可见。其与原始瓷器的关系密切，对瓷器的发明有启发作用。

印纹硬陶　见“印纹陶”。

印纹软陶　见“印纹陶”。

素面陶　陶器的一种。器表不加任何装饰，见于使用陶器的各个时代。

泥条盘筑法　将泥搓捏成条，再把泥条圈叠起来，抹平内外的接缝，制成一定的器形。这是制造陶器的一种原始方法，流行于新石器时代。后来在瓷器生产中的大件圆形器，也是用这种方法做成的。

轮制法　制作陶瓷器的一种方法。用木制的圆形平盘水平固定在直立的轴上即成为陶轮。制器时将泥坯放在陶轮上转动，利用陶轮快速旋转之力以手指拉坯制成所需要的器形。这样制成的器物器形规整、器壁厚薄均匀。这种方法创始于原始社会晚期，以后普遍采用至今。

鬶　陶制炊器。三足，足部袋状中空。有流和鋬。为新石器时代大汶口文化和龙山文化的代表性器物。

唐三彩　唐代出现的一种色彩绚丽的低温软釉陶器。所谓“三彩”，并不只限于3种色彩。除了牙白色外，还有黄、绿、蓝、紫等。胎料为白色高岭土，釉料是以铜、铁、钴等多种

呈色金属元素的矿物质配成，还加入大量的铅做为助熔剂。釉料在受热过程中扩散流动，颜色互相浸润，形成绿、黄、白、蓝、赭、褐等多种斑驳灿烂的彩釉。同时由于铅的作用，增加了釉面的亮度，使色彩更加艳丽。三彩器物盛行于盛唐时期，成为该时期文化的一个显著特征。主要作为明器随葬使用。产地在河南、陕西等省。而四川省邛崃县的邛窑，河北省内丘县、临城县一带的邢窑，在唐代亦烧造过三彩器物。参见“工程技术”中的“唐三彩”。

瓷器　是以瓷土为原料经高温烧成的器皿。对瓷器的具体定义目前尚无统一意见，但一般认为必须具备如下几个条件：1．胎料必须是瓷土，经高温（一般在1200℃以上）烧造。2．器物表面施的釉是高温下形成的玻璃质釉。3．瓷器烧成后，胎体坚硬、结实、致密。吸水率不足1%，叩之能发出清脆悦耳的金属声。中国商周时期已出现原始瓷器；东汉晚期趋于成熟，六朝以后大发展起来。瓷器是中国古代劳动人民的伟大发明，是对世界文明的伟大贡献。英语中的“中国”和“瓷器”是同一个单词。参见“艺术”中的“瓷器”。

原始瓷　低级阶段的瓷器。由陶器向瓷器过渡阶段的产物。在中国各地皆有分布，主要产于江南。已具备了瓷器的一些主要特征，如以瓷土制坯、烧成温度较高、质地较坚硬、器表施釉等。始见于新石器时代晚期，春秋战国时为鼎盛期，经秦、西汉的发展，至东汉演变为成熟的瓷器。

青瓷　指成熟的青瓷器。因釉料中含有一定的铁元素，经高温还原，呈现青绿色或青黄色，故称。我国从商周时代起就出现了原始青瓷，到东汉晚期已能烧造成熟的青瓷，此后

不断发展进步。唐代的越窑、宋代的耀州窑、汝窑、哥窑、官窑及稍后的龙泉窑，都是著名的烧造青瓷器的窑场。

白瓷　瓷器的一种。在烧造瓷器的过程中，控制瓷器胎、釉中的含铁量，并将其减少至0.75%以下，克服铁的呈色干扰，便烧制出白瓷。白瓷最早出现于北齐、隋代有很大进步。唐代邢窑烧制的白瓷，胎、釉洁白，如银似雪，标志着白瓷的真正成熟，从此白瓷发展迅速。白瓷的出现，为制瓷业开辟了一条广阔的道路，有了白瓷，才有青花、釉里红、斗彩、五彩、粉彩等各种彩瓷。白瓷的发明，是中国陶瓷史上的重大突破。

黑瓷　瓷器的一种。其呈色剂是铁原素。加重铁釉着色，便可烧制成黑瓷。东汉时期出现黑瓷，产地最早在南方，如浙江的上虞、宁波。东晋以后，北方也开始烧造黑瓷。宋代由于“斗茶”风盛行，皇室提倡，黑釉瓷器的需要量激增，使黑瓷的发展达到了历史的顶峰。在现已发现的宋瓷窑址中，有1/3以上的瓷窑烧黑瓷。著名的窑场有建窑、吉州窑等。在日本镰仓时代，日本僧人来中国留学，从天目山带回黑釉瓷盏，并称之为“天目”。后来人们往往又把黑瓷统称为天目瓷，并在国内外有关瓷器的论著中普遍使用。

黄瓷　瓷器的一种。始于唐代，以安徽淮南寿州窑所产最著名。这种黄釉瓷器是以涂三价铁离子为着色剂的石灰釉后，入炉用氧化焰高温烧造而成。唐代除寿州窑外，四川邛崃窑、湖南长沙窑也烧黄釉瓷，但颜色较偏青绿。质量最高、色彩最纯正的高温黄釉瓷，以宋代汝窑所烧的茶叶末釉瓷器为佳。明、清以后，黄瓷改变了烧造方法，是在烧成的白瓷釉面上

或素烧的瓷胎上涂以含铁的铅釉，再以低温烧成。但后者不如前者的釉色光洁。明、清黄瓷的著名品种有娇黄、鸡油黄、鳝鱼黄、茶叶末、蜜腊黄等。

窑变　瓷器釉色之一。是施于瓷胎表面的较厚的乳浊釉，在高温还原条件下，釉水中的铜、铁、钴、锰等金属元素呈现出红、青、紫、黄等各种色彩。又因釉水熔融流动，产生色彩丰富、变化复杂的艺术效果。窑变最初出现是偶然的，人们掌握了规律后，有意识地配制釉料，采取洒釉、堆釉等各种技术，生产出各种窑变釉花瓷。历史上著名的窑变瓷器有唐代河南鲁山等窑生产的花瓷。宋代钧瓷和天目釉系的兔毫、油滴、鹧鸪斑等瓷器，以及元明以后景德镇窑的釉里红、祭红等铜红釉亦系窑变釉。

越窑　中国古代最著名的南方青瓷窑。窑址分布于浙江省余姚县上林湖一带。其地古属越州，故名。越窑烧造青瓷的历史很早，其盛烧于唐、五代和北宋初期。唐代中国瓷业生产形成“南青北白”的局面，越窑是“南青”的代表。陆羽《茶经》称其产品“类冰”、“类玉”，列于诸窑之首。其唐末、五代之际产品被称为“秘色”瓷，并成为贡品。越窑瓷器在唐宋时期不但畅销国内，还大量运销到国外，除日本及东南亚外，还远销到西亚、东、北非洲各地。

邢窑　唐代中国北方著名白瓷窑。窑址分布于河北省内丘、临城二县境内。古属邢州，故名。邢瓷胎骨坚实、洁白、细密，瓷化程度高。釉色白润不甚亮，微闪黄、闪青或呈乳白色。釉厚处呈浅绿色。施有白色护胎釉。釉面基本不开片，但常有泪痕。器物表面朴素无纹饰。碗多卷唇，圈足呈玉璧形，

厚而低平。始烧于隋唐之际，盛于中唐，衰落于唐末。中国唐代瓷业生产形成“南青北白”的局面，邢窑为“北白”的代表。陆羽《茶经》称其产品“类银”、“类雪”，李肇《国史补》称其产品“天下无贵贱通用之。”说明其产量大、流通地域宽广。

寿州窑　唐代名窑，以产黄釉瓷著称。窑址在安徽省淮南市的李咀子、管家咀、马家岗、上窑镇、佘家沟一带。淮南唐代属寿州，故名。该窑创烧于六朝末，盛于唐，衰落于唐晚期。六朝至隋代烧青瓷，入唐后改烧黄瓷。陆羽《茶经》中记载：“寿州瓷黄、茶色紫”。其黄釉有蜡黄、鳝鱼黄等数种。器物胎体厚重，器多平底，有的底心微凹。该窑还烧造黑瓷。

耀州窑　中国古代北方著名青瓷窑场。分布于陕西省铜川市黄堡镇一带。其始烧于唐，盛烧于五代、北宋，衰落于明代。主要生产青釉瓷器，也兼烧黑釉、白釉、酱釉瓷器，唐代还生产三彩陶器。其花纹装饰的成就最为突出，技法主要有印花、刻花、划花及模印与刻划相结合等。其北宋时代的刻花刀法明快、线条流畅，并能刻出有斜度的痕，使画面阴阳清晰。其印花纹饰布局严整、讲求对称，是宋代印花瓷器中最优秀者。耀州窑瓷器胎薄而坚硬，釉层较厚，施釉均匀，釉面常开小片冰裂纹，颜色深沉，口沿部分发黄褐色，俗谓之“姜黄”。

建窑　广义的建窑指福建省的两处著名窑场。一为建阳窑，以烧黑瓷著名，称“黑建”；一为德化窑，以烧白瓷著名，称“白建”。狭义的建窑一般指建阳窑，窑址在建阳县的水吉等地，又称水吉窑。其创烧于唐代，盛烧于北宋晚期，废于清

代。建阳窑以宋代所产的黑釉器建盏而著名，建盏即“兔毫盏”，宋代宫廷及统治阶级的上层士大夫喜用其“斗茶”，因“供御”而负盛名。

景德镇窑　中国古代名窑。位于江西省景德镇市。文献记载其唐代即已烧瓷，历五代、宋、元、明、清延续至今。素有“瓷都”之称。现已发现古代窑址中最早者为五代时期，主要烧造青瓷和白瓷。宋代景德镇窑以烧造影青瓷器最著名。其胎薄、胎质洁白坚硬、釉面光亮、胎釉透明度高，具有晶莹碧透、色质如玉的外观效果。元代烧制出卵白釉色的枢府瓷和青花瓷。明清以后有了更大发展，以压倒优势冠盖于全国各瓷窑，并设立御器厂烧造官窑器供宫廷使用。烧造瓷器的釉色和品种也更加繁多。

官窑　宋代五大名窑之一。其又分为北宋官窑和南宋官窑。北宋官窑也称汴京官窑。文献记载其于北宋末期的“宣政间京师自置窑烧造”，专烧制宫廷瓷器。但由于宋代汴京遗址已深埋在今河南省开封市地下6米处，北宋官窑已难以寻找；南宋官窑是宋室南渡后在杭州另立的新窑，是北宋官窑的继续。窑址在浙江省杭州市南郊的乌龟山郊坛下，已发掘。其瓷器产品造型规整、坯薄釉厚、胎灰褐色或紫色。釉色以天青为正，并有粉青、月白、油灰等色。其口足部也有“紫口铁足”现象。器身一般无纹饰、多开片。片纹较大且纵横交错，有的呈冰纹重迭状，与汝、哥冰裂纹片不同。

汝窑　宋代五大名窑之一，以烧制青瓷著称。北宋末期徽宗指定其烧造御用器。窑址在河南省宝丰县大营镇清凉寺村一带。由于该窑烧造时间短促，传世品稀少，南宋时已很难

得，弥足珍贵。汝瓷胎骨坚硬细腻，色如香灰。其釉色润泽如玉，有天青、天蓝、粉青、豆绿、月白等等，其中以天青和粉青最为名贵。釉面多有鱼子纹开片。器型有瓶、碗、盘、奁、洗、盆、尊等，一般型体较小，制作精美。其装饰方法有模印、刻花、划花、剔花等，花卉图案丰富多彩，富有生活气息。产品通体施釉，裹足支烧、支钉细小如芝麻点。文献记载官汝窑瓷器以玛瑙入釉。在窑址附近已发现玛瑙矿，证明文献的记载是正确的。

哥窑　宋代五大名窑之一。但不见于宋人记载。元人记载有“哥哥洞窑”。明初《宣德鼎彝谱》将其列为宋代名窑。哥窑瓷器的传世品很多，但窑址迄今尚未发现。其瓷器的釉属无光釉，釉色主要为炒米黄、奶白、奶酪黄、也有粉青、灰绿等色。釉厚，开片是其最著名的特点。哥窑瓷器通体开片，纹片多为黑色，俗称“金丝铁线”。按颜色还可分为鳝血、黑蓝、浅黄鱼子纹等，按形状有网纹、梅花纹、细碎纹等。胎体多为紫黑色、铁黑色或黄棕色。器物口部边缘因釉薄而隐约露出胎色呈紫褐色，足部不挂釉而呈现铁黑色，因而又称为“紫口铁足”

定窑　宋代五大名窑之一。窑址在河北省曲阳县涧磁村及东西燕山村等地。曲阳宋属定州，故称。该窑始烧自晚唐，盛于北宋，元代以后衰落。宋代烧造的瓷器成就最高，主要烧造白瓷，也兼烧少量的黑釉、绿釉和酱釉（即所谓“紫定”）瓷器。其白瓷盘碗采用“覆烧法”烧制，口沿部无釉，称为“芒口”。常以金、银、铜镶边。这是定窑瓷器的一大特征，覆烧法亦为该窑首创。定窑瓷器还以其精美的装饰而闻名于世。

花纹变化多样，布局繁复严谨。其手法有印花、刻花、划花等，其中印花定器最为珍贵。北宋后期，定窑还为宫廷及官府烧造瓷器，其产品在社会上名声很大，为当时全国许多地方的窑场所仿造。

钧窑　宋代五大名窑之一。窑址分布在河南省禹县一带。地属古代钧州，故名。钧窑创烧于唐代，盛烧于北宋晚期和元代，衰落于明清之际。北宋晚期曾设“钧官窑”烧制专供宫廷使用的瓷器。窑址在禹县城关附近的钧台（也称八卦洞窑），其余窑址比较密集的是在县城西南30公里的神垕镇一带。钧瓷属北方青瓷系统，以五彩缤纷的釉色窑变而著名，其特点是使用一种蓝色乳光釉，釉色青中带红，如蓝天中的晚霞。其中尤以玫瑰紫、海棠红等釉色最为名贵。其胎骨坚硬，褐紫色或浅灰色。釉厚、釉泡较大，釉层中常有一条条曲折线，状如蚯蚓走泥。产品种类有奁、尊、洗等陈设瓷及碗、瓶、盆等日用品。

德化窑　又称“白建”。窑址分布于福建省德化县境的屈斗宫、碗坪仑等地。创烧于宋代，以产白瓷著称，尤以明代烧造的白瓷质量最佳。其胎质致密、釉面纯白、色泽光润如凝脂。胎釉浑然一体，被称为“象牙白”、“猪油白”等。瓷器造型种类繁多，以瓷雕和供器最负盛名。德化窑白瓷是中国外销瓷的重要品种之一，西方国家把德化窑白瓷称作“中国白瓷”或“马可波罗瓷”。

吉州窑　宋元时代南方著名瓷窑。窑址在江西省吉安市永和镇。唐宋时吉安称吉州，故名。因烧造地点在永和镇，又称“永和窑”。创烧于唐代，盛于南宋，衰于明代。吉州窑是

一座兼收南、北方著名瓷窑的制瓷技艺的民窑，烧制多种釉色的瓷器，如青釉、白釉、黑釉、白釉下彩绘及黑釉贴花器等。其宋代黑釉瓷中的鹧鸪斑、玳瑁等都是当时珍贵的窑变品种。其黑釉剪纸贴花、木叶贴花为独创。其彩绘瓷器的纹饰以山水、花鸟虫鱼为题材，颇有磁州窑风格。

龙泉窑　宋元时代著名瓷窑。窑址分布在浙江省龙泉县境金村、大窑等地。创烧于北宋早期，明代中期以后渐趋衰落。宋末元初是其鼎盛时期。龙泉青瓷造型淳朴、器底厚重沉稳。胎质细密、釉汁透明、釉色淡青微发灰。南宋晚期烧制成功粉青和梅子青釉，使青瓷釉色之美达到新的高峰。龙泉青瓷是中国古代外销瓷器的大宗之一。日本、朝鲜及东南亚许多国家都出土不少龙泉瓷器。

磁州窑　宋、元时代北方著名的民间瓷窑。窑址分布于河北省磁县观台镇一带。宋时属磁州，故名。其产品具有浓厚的民间生活气息，是宋代北方民窑的代表。产品有两种胎质：一种质较坚细，呈灰白色；另一种质粗松，呈红褐色。烧瓷品种除白釉瓷、黑釉瓷外，还有白釉划花、白釉釉下黑彩、珍珠地划花、白釉红绿彩等10几种之多。装饰手法有绘花、划花、剔花、刻花、印花等，黑白对比是其主要特点。装饰题材多取之于人民喜闻乐见的生活小景，着墨寥寥而生活情趣盎然，如婴戏、马戏、芦雁图等。釉下黑彩器上常题写宋、金流行词、曲和俗语民谚等。其元代产品主要是硕大浑圆的白釉黑花器，常以云龙、云凤、鱼藻等题材为纹饰。

青花　釉下彩的一种。是用含氧化钴的钴土矿为原料，在白瓷器的胎体上直接绘画，再罩一层透明釉，经高温还原焰

一次烧成。其特点是只使用一种颜色，一次烧成，工序较简便。青花呈色稳定，永不褪脱。白地青花，明净素雅，深受人们欢迎。一般认为成熟的青花瓷器是元代后期景德镇所烧造，亦有资料说浙江出土过宋代青花瓷片，扬州出土了唐代青花瓷片。

影青　又称“青白瓷”，出现于宋、元时代。是由于人工降低釉料中铁元素含量，但还未能完全排除铁的呈色干扰所致。因其瓷胎极薄、釉莹润透明、青色隐约可见，故又称其为隐青、映青。宋代景德镇影青瓷的质量最为上乘。此外，安徽繁昌、江西南丰白舍等窑也烧制影青瓷。

釉里红　红色的瓷器釉下彩。其色料为氧化铜，在高温还原焰中烧成。由于铜在高温下易挥发，故釉里红的烧成难度很大。创烧于元代，明、清两代继续烧造。釉里红色彩鲜艳美丽，符合中国以红色为喜庆的传统习惯，一直受到人们广泛的欢迎。

釉下彩　在釉下进行彩绘。即在瓷器的胎体上彩绘后再罩上一层无色透明的玻璃质釉，在高温下与瓷器一次性烧成。色彩光润柔和。由于彩在釉下，不易磨损变色。但耐受高温的色料品种不多，故釉下彩的种类较单调。三国东吴时期已出现釉下褐彩，唐代长沙窑有了釉下褐、绿两彩，宋元以后出现了更多的新品种，如青花、釉里红等。

釉上彩　在烧成的瓷器釉面上绘彩，再入窑以较低的温度（600—900℃）烘烤而成。因烘烤温度不高。耐受得起这种温度的色料很多，因而釉上彩的色彩非常丰富。缺点是彩绘在釉面上，不耐长久使用摩擦，易损褪变色。釉上彩出现于宋

代，明代较为发达。入清以后有更多的创新。有五彩、斗彩、粉彩、珐琅彩等等，品种极为丰富。

祭红　一种鲜红的釉色。这种釉色常施于祭祀用的瓷器而得名。文献记载祭红“以西宝石为末入釉”，故祭红又称为宝石红。还有人认为其红色如雨后霞霁，则又称其为霁红。此外，还有称之为鸡红、积红、醉红的，不一而足。明代嘉靖年间，祭祀的红瓷改为用矾红，因此这时祭祀器物中的矾红又称“祭红”。

斗彩　创烧于明代成化年间。是将釉下彩（青花）与釉上彩相结合的一种瓷器装饰品种。其方法是先在瓷胎上以青花画好图案，罩上透明釉入窑焙烧，烧成后再在图案留出的空白处用低温彩料填绘，重新入炉烘烤，即成“斗彩”。在整个画面中，青花是主要色彩，釉上彩只是点缀。釉上釉下的色彩争美斗艳，有很好的艺术效果。

五彩　以红、黄、绿、蓝、紫等多种原色剂装饰的瓷器。一种是釉下五彩，即在瓷胎上彩绘，然后罩上一层透明釉入窑高温烧成；一种是釉上五彩，在烧好的白瓷器釉面上彩绘，经低温烘烤而成。其色彩艳丽，约在明宣德年间出现，成化时流行。

粉彩　瓷器釉上彩的一种。是在高温烧成的薄胎白瓷釉面上以“玻璃白”打底，再以中国画的没骨画法施彩绘，入窑低温烧烤而成。由于粉彩能分别明暗、渲染接色，使每一种颜色都有层次不同的变化，较之五彩更为柔和俊雅，故又称“软彩”。粉彩创烧于清代康熙年间，至雍正时代最为著名。

珐琅彩　从铜胎珐琅移植而来的瓷器釉彩。以珐琅质彩料

绘制，颜色稳定。绘成什么颜色，烧成后仍是什么颜色，便于绘制精细的图饰。其施彩薄，画面立体感却很强。色彩瑰丽，非常精美。珐琅彩瓷创烧于清代康熙年间，盛烧于雍、乾，是宫廷垄断的高级艺术品。

冰裂纹　又称“开片”。是瓷器釉面的一种自然开裂现象。原因是胎、釉的膨胀系数不同，在焙烧过程中釉层收缩率过大而造成的。这本来是制瓷工艺中的一种缺陷，但人们却由此而受到启发，有意识地利用它来装饰瓷器。这种特殊的装饰手法还成为一些著名瓷产品的特征，如哥窑、汝窑、南宋官窑等。因釉面裂纹形态的不同，其名称也各异。如鱼子纹、百圾碎、蟹爪纹等等。

秘色瓷　晚唐、五代及北宋时期越窑生产的一种精品青瓷器。其制作工整、胎质细腻，多呈灰或浅灰色。釉层均匀滋润，釉色以青及青绿为主。对于“秘色”，过去有人认为秘色瓷是五代吴越国为贡奉后周及宋王朝而在越州专门烧造的青瓷器，“为供奉之物，不得臣庶用之，故云秘色”。实际上“秘色”一词在唐代即已出现，如诗人陆龟蒙有《秘色越器诗》。秘色瓷是晚唐至北宋初期的越窑青瓷贡品，由于流入民间较多，流传很广。“秘色”又成为这一时期一种青瓷釉色的专称。

甜白　景德镇窑在明永乐年间创烧的一种白瓷。其釉洁白温润，给人以“甜”的感受，故称。甜白瓷器在明、清两代均有烧造，清代康熙年间烧造的甜白瓷釉白而莹润，不开片、色泽如奶粉，故亦称为奶白。

脱胎瓷　又称“薄胎瓷”。是一种胎极轻薄的细白瓷。其制

作的过程主要是：胎体拉胚成型后，在器内挂釉；干后，将未挂釉的那一面胎体刮去，刮得几乎只剩一层釉；再在刮削面上施釉入窑焙烧。成品通体透明状若无骨，故名“脱胎”。明代开始烧造，以永乐影青脱胎碗最为珍贵。其胎体薄如蛋壳，俗称“卵幕”。

绞胎瓷　以白、褐两色瓷土泥团相绞揉后拉坯成型，瓷胎上出现白、褐相间的纹理，再施釉入窑焙烧，即为绞胎瓷器。由于绞揉的方式不同，纹理变化多端，或如木纹、或如行云流水，起到了很好的装饰作用。绞胎瓷创烧，流行于唐代。

芒口　以覆烧法烧造碗盘一类瓷器，因口沿向下与窑具接触、无釉而露出胎骨，故名。这种瓷器叫“芒口瓷”。常以金、银或铜镶包口沿，可以避其芒刺，又使器物富丽华贵。“芒口瓷”为北宋（一说是五代）时期由定窑创烧的。以后景德镇窑仿效之大量生产，至元代仍很盛行。

金石学、考古学著作

历代钟鼎彝器款识法帖　见“薛尚功”。

宝刻丛编　宋代金石学著作。陈思编辑。全书二十卷，著录从秦石鼓文至五代石刻文字的目录。按南宋地方行政区划编排。每条石刻名称之后，附诸家题跋考证，从而保存了亡佚著作的部分内容。

集古录　又名《集古录跋尾》。宋欧阳修撰。收集周秦至五代铜器铭文、碑版拓本跋尾共400余篇。为中国现存最早的研究金石铭刻的著作。

集古录跋尾　即《集古录》

考古图　宋代金石学著作。吕大临撰。成于元祐七年（1092年）。中国现存最早的古器物图录。全书十卷。著录了当时宫庭和私人收藏的古代铜器、玉器，每器皆有图形、款识、尺寸、容量、重量，且作一定考证。

宣和博古图　宋代金石学著作。简称《博古图》。宋徽宗敕撰，王黼编纂。成于宣和五年（1123年）之后。全书三十卷。著录当时皇室在宣和殿藏商至唐铜器839件，集宋代所藏青铜器之精华。所定器名多沿用至今。

博古图　即《宣和博古图》。

金石录　宋代金石学著作。赵明诚著。成于宣和末年。全书三十卷。著录所藏金石拓本1900余种。为中国现存最早的碑刻目录和研究著作之一。1950年发现宋龙舒郡斋初刊本全帙，现藏北京图书馆。

隶释　宋代金石学著作。洪适撰。乾道二年（1116年）成书。二十七卷。用楷书写出隶书体的汉碑碑文。连同此后成书的《隶续》共收汉碑碑文、碑阴等258种，魏、西晋碑17种，汉晋铜铁器铭文及砖文20多种。并以图表示汉碑式样，为同时金石书少见。为现存最早的集录考释汉晋石刻文字的专著。

河塑访古记　元代记录考证古遗迹、碑刻的著作。色目人葛逻禄乃贤撰。成于至正二十三年（1363年）。全书十六卷。已佚。今本由《永乐大典》辑出。

古玉图　元代金石学著作。朱德润撰。全书二卷。收所见燕京王公家藏及秘府玉器40种。为中国最早著录玉器的专

书。

格古要论　明代文物鉴定专著。曹昭撰。共三卷。成于洪武二十一年（1388年）。上卷古铜器、古画、古墨迹、古碑法帖四论；中卷古琴、古砚、珍奇、金铁四论；下卷古窑器、古潦器、锦绫、异木、异石五论。是较完备的鉴别古物之书。

金石索　清代金石学著作。冯云鹏、冯云鹓兄弟同撰。成于嘉庆末。十二卷，金索、石索各六卷。金索收商周至汉、宋之钟鼎、戈戳、量度、杂器、泉刀、玺印、镜鉴七类；石索收历代碑碣，带字砖和瓦当。多附图象、文字拓本。并加释文，考订。偶有伪器，考证或误。

古泉汇　清代古钱学著作。李祖贤撰。全书六十四卷。分为古布币、刀币、圆钱、异泉杂品、钱范等部分。汇集古钱拓本5000余种，是清代较完善的钱谱。

积古斋钟鼎彝器款识　见“语言文字”中的“积古斋钟鼎彝器款识”。

西清古鉴　清代金石学著作。梁诗正编。全书四十卷。乾隆十六年（1751年）成书。收商周至唐代铜器1529件。考证虽有讹误，但对研究铜器仍有一定价值。

寰宇访碑录　清代金石学著作。孙量衍、邢澍合撰。成于嘉庆七年（1802年）。二十卷。收集分布各地的周秦至元的碑刻8000余种，兼及带字瓦当。注明石刻书体，立石年月、所在地。已失或不明下落者，注明拓本收藏家。后经赵之谦、罗振玉等续补。

金石萃编　清代金石学著作。王昶撰，成于嘉庆十年（1805年）。一百六十卷，收自秦至辽、金历代碑刻、铜器等铭刻1500

余种。汉以前的按原篆文或隶书摹写，汉以后的用楷书。并附有关题跋和编者考释、按语。后有陆耀遹编《金石续编》二十一卷。罗振玉刊印王昶未竟之作《金石萃编未刻稿》三卷。

说文古籀补　清代金石学著作。吴大澂撰。光绪九年（1883年）刊行，后重刊增补。收集铜器铭文和石鼓、古币、古玺、古陶器上的文字资料，按《说文》次序编排。初收3500余字，后补1200余字。对古文字研究影响较大。

愙斋集古录　清代金石学著作。吴大澂撰。二十六卷。著录金文拓本1114器。其中商周器1048、秦器19、汉器76、晋器1。内有盖、器分列为二，重出、漏目者，实收不足此数。全书因吴病未能完稿。后由王同愈整理印行。

捃古录金文　清代金石学著作。吴式芬撰。三卷。光绪二十一年（1895年）刊行。著录商周铜器铭文1334器。按器分类，每类以字数多少排列，便于检索。器铭下各附释文，间有吴氏考证或诸家之说。后孙诒让著《古籀余论》校订此书，容庚、戴家祥也纠正其中错误千余字。

缀遗斋彝器款识考释　清代金石学著作。方浚益撰。三十卷。著录商周金文、陶文拓本1382器。体例仿《积古斋钟鼎彝器款识》。每器先刊摹本，后附释文、考证。卷首《彝器说》三篇，上篇考器，中篇考文，下篇考藏。考释翔实，于地理、官制、人物、文字通假等颇有精到之处。

语石　清代金石学著作。叶昌炽撰。成于光绪二十七年（1901年）。十卷，484条。对历代石刻文字作综合性研究，涉及碑刻的年代、所在地、撰文和书写人、流传情况、辨伪、收藏、摹拓、装裱等方面。

铁云藏龟　清代甲骨学著作。刘鹗编。光绪二十九年（1903年）抱残守缺斋石印本刊行。从自藏甲骨中实收拓本1051片。是中国第一部著录甲骨文材料的专著。

契文举例　见“语言文字”中的“契文举例”。

封泥考略　清代金石学著作。吴式芬、陈介祺合编。全书十卷。光绪三十年（1904年）完成。收封泥849方，多属秦汉时代。分官印、私印，闲印列出。每种皆有原大拓片。是研究古代官制的主要著作。

殷墟书契　见“语言文字”中的“殷墟书契”。

流沙坠简　近代研究汉简著作，罗振玉、王国维撰。3册。1914年出版，1934年重印。据法国人沙畹书中照片选录斯坦因在敦煌等地盗掘简牍，帛书等588枚。有释文、考释。为近代学者研究简牍的开端。

两周金文辞大系　中国现代考古学著作。郭沫若著。1932年出版，后增订出版。收西周器250件，东周器261件。分别按王世和国别编次，并作适当考释。将中国青铜器时代按铜器形制、花纹、文字分为4期。突破了金石学和古器物学的范畴。创造了标准器断代法。对两周有铭青铜器，先选定可知年代器，以铭文中的事迹人名、文字风格、文辞体例、形制花纹为标尺，对未知年代器进行比较研究，确定年代。运用现代考古学方法于青铜器研究，取得较大突破，至今为金文研究者沿用。

卜辞通纂　中国现代甲骨学著作。郭沫若编。1933年出版。选录已见著录和部分未见著录的甲骨精萃。别录收编者在日本征集的129片。正编收800片，分干支、数字、世系、天

象、食货、征伐、略游、杂纂等项，逐步作简明考释。

三代吉金文存　见“语言文字”中的“三代吉金文存”。

商周彝器通考　中国现代考古学著作。容庚著。1941年哈佛燕京学社出版。全书正文30万字，图版近千幅。在基本无发掘资料的情况下，对1031件铜器传世资料作了有价值的综合研究。

汉魏南北朝墓志集释　中国现代考古学著作。赵万里著。1956年出版。十一卷。收汉魏至隋墓志等新旧拓本609通。墓志以石志为主，砖志仅收文字精好或志文内容丰富者。每志下记拓本尺寸、行款、书体、出土地点，并考证史实。为研究魏晋南北朝历史与考古的基本史料。

甲骨文合集　见“语言文字”中的“甲骨文合集”。

文物考古工作三十年　中国现代考古学著作。文物编辑委员会编。文物出版社1981年10月发行。分别概述各省、市、自治区解放30年的考古工作主要成果。并附《文物考古工作三十年记事》一文，是1949年后文物考古工作的总结。

新中国的考古发现与研究　考古学专刊甲种第17号。中国社会科学院考古研究所编。文物出版社1984年5月出版。按时代综述1949—1984年中国考古学的发现和研究成果，同时展示了中国考古学的光辉前景。

金石学家·考古学家

吕大临（约1042—约1090）　宋代金石学家。字与叔。蓝田（今陕西蓝田）人。曾学王程颢、程颐，与游酢、杨时、谢

良佐并称程门四先生。平生未应举。官至太学博士，迁秘书省正字。通六经，精于礼。著《考古图》十卷，不仅著录铭文，并注明铜、玉器的尺寸、图像、收藏之家和出土地点等。另著《易章句》、《大学解》、《中庸说》各一卷，《论语解》十卷、《孟子讲义》十四卷、《礼记传》十六卷、《玉溪先生集》二十八卷等。

赵明诚（1081—1129） 宋代金石学家。字德父。密州诸城（今山东诸城）人。少为太学生，官至知湖州军州事。与妻李清照酷爱收藏金石书画，并多方搜集资料，共同校订整理。著《金石录》三十卷。

薛尚功 宋代金石学家。字用敏。浙江钱塘（今浙江杭州）人。生卒年不详。具体事迹无考。著《历代钟鼎彝器款识法帖》二十卷，收铭文511件，绝大部分是商周铜器铭文。现存该书宋拓本石刻残卷、残叶藏于上海图书馆等处。

洪适（1117—1184） 宋代金石学家。初名造，字景伯，晚年自号盘洲老人。饶州鄱阳（今江西波阳）人。宋高宗绍兴年间中博学鸿词科。孝宗时任司农少卿，官至尚书左仆射同中书门下平章事。癖好汉碑，搜集数十年，著成《隶释》二十七卷、《隶续》二十一卷，又著《隶缵》、《隶图》等。对魏晋隋唐碑刻也精。

程瑶田（1725—1813） 清代经学家。字易田、易畴，号让堂。安徽歙县人。乾隆年间中举，选授太仓州学正，嘉庆元年举孝廉方正。能以经文结合实际研究。平生著作颇多。与金石考古相关者有《考古创物小记》等。对《考工记》中所讲车、钟磬、戈戟等制度，绘图考证、测算精详。

吴大澂 (1835—1902) 清末金石学家。原名大淳，因避同治帝讳而改。字止敬、清卿，号恒轩，别号愙斋、白云山樵，晚年又署白樵病叟。江苏吴县人。同治十年进士，翰林院编修。曾督办吉林防务。官至广东巡抚、河东河道总督、湖南巡抚。中日甲午战争中率湘军御敌，兵败革职。精于金石文字之学。将出土文物和历史文献相参证，取得可贵成绩。著《恒轩所见所藏吉金录》、《说文古籀补》等。收集大量商周铜器拓本、古文字资料、古玉器图。

孙诒让 见“语言文字”中的“孙诒让”。

罗振玉 见“语言文字”中的“罗振玉”。

王襄 (1876—1965) 中国现代金石学家、甲骨学家。字纶阁，号簠室。天津市人。1910年北京农工商部高等实业学堂矿科毕业。1913年天津民国法政讲习所政治经济科毕业。1953年任天津文史馆馆长。研究金石学、甲骨学。是最早搜集和研究甲骨的学者之一。所著《簠室殷契类纂》一书，是最早的一部甲骨文字典。

王国维 见“历史”中的“王国维”。

马衡 (1881—1955) 中国现代考古学家、金石学家。字叔平。浙江鄞县人。肄业于南洋公学。1922年任北京大学研究所国学门考古研究室主任兼导师。讲授中国金石学。1925年任故宫博物院古物馆副馆长。1930年主持燕下都遗址发掘工作，对金石考证向田野发掘的过渡有推进之功。1952年起专职北京文物整理委员会主任委员。著有《汉石经集存》、《凡将斋金石丛稿》等。参见“博物馆学”中的“马衡”。

郭沫若 中国现代考古学家。大革命失败后旅居日本进行

中国古代史和甲骨文、金文的研究。1949 年后修订出版考古学旧著，十分重视田野考古工作，在金文和青铜器研究方面贡献突出。创造了标准器断代法，系统整理研究了两周有铭铜器，至今仍为金文和青铜器研究者沿用。参见“文学”中的“郭沫若”。

黄文弼（1893—1966） 中国现代考古学家。字仲良。湖北汉川人。1918 年毕业于北京大学哲学系。后到北京大学研究所国学门任教。历任中央古物保管委员会委员、北平研究院史学研究所研究员、西北联合大学和四川大学教授兼系主任。1949 年后任中国科学院考古研究所研究员。曾 4 次考察新疆，对西北史地和新疆考古研究卓有贡献。著作有《高昌陶集》、《高昌砖集》、《罗布淖尔考古记》、《新疆考古发掘报告》等。

郭宝钧（1893—1971） 中国现代考古学家。字子衡。河南南阳人。1922 年毕业于北京师范大学国文系。后参加安阳殷墟第一次发掘，并任中央研究院历史语言研究所研究员。1949 年后任中国科学院考古研究所研究员，并在北京大学任教，兼中国历史博物馆特约研究员。毕生从事商周考古研究，多次参加重要的商周遗址和墓葬发掘。较早注意从考古资料出发，结合历史文献考察西周墓葬制度。对商周铜器群的研究颇有贡献。著作有《山彪镇与琉璃阁》、《浚县辛村》、《中国青铜器时代》、《商周青铜器群综合研究》等。

容庚（1894—1983） 中国现代考古学家、古文字学家。字希白，号颂斋。广东东莞人。1926 年毕业于北京大学研究所国学门。抗日战争前任教于燕京大学，曾应邀参加鉴定清宫

旧藏铜器。1929 年 8 月开始与当时旅居日本的郭沫若长期通信，共同研究甲骨文、金文。1934 年和其他知名学者发起组织考古学社。1946 年任岭南大学中文系教授兼主任。1949 年后一直在中山大学任教授。1979 年后任中国考古学会名誉理事。在商周青铜器和金文研究方面造诣很深。著作有《金文编》、《秦汉金文录》、《殷契卜辞》、《商周彝器通考》等。

董作宾 (1895—1963) 中国现代甲骨学家。字彦堂。河南南阳人。1923—1924 年入北京大学研究所国学门为研究生。后在福建协和大学、河南中州大学、广州中山大学任教。1948 年被选为中央研究院院士。1947—1948 年任美国芝加哥大学客座教授，1949 年后兼任台湾大学教授。曾 8 次主持殷墟发掘，随后专门从事甲骨文研究。主编《殷墟文字甲编》、《殷墟文字乙编》等重要文献，另有学术论文约 200 篇。曾出版《董作宾学术论著》、《董作宾先生全集》等。

李济 中国现代考古学家。1924 年开始从事田野考古，为中国最早独立进行田野考古的学者。1929 年任中央研究院历史语言研究所考古组主任，后被选为第一届院士。主持和组织了一些重要遗址的发掘，注意培养田野考古人才。使安阳殷墟等发掘方法科学化。1949 年主办台湾大学考古人类学系。考古学著作有《殷墟器物甲编：陶器》、《李济考古学论文集》、《中国文明的起源》、《安阳》等。参见“人类学”中的“李济”。

于省吾 见“语言文字”中的“于省吾”。

王献唐 (1896—1960) 中国现代金石学家、考古学家。原名琯。山东日照人。毕业于青岛高等专门学校土木工程科。

1930年中央研究院与山东省政府组织山东古迹研究会，被聘为委员兼秘书，对山东文物保护工作有重要贡献。致力收集商周青铜器、汉画像石等珍贵文物。1949年后任山东省文物管理委员会副主任。著作有《中国古代货币通考》、《邹滕古陶文字》、《两汉印帚》等。

杨钟健　中国现代考古学家。尤长于旧石器时代考古研究，成果颇多。参见“人类学”中的“杨钟健”。

冯汉骥（1899—1977）　中国现代考古学家。字伯良。湖北宜昌人。1933年毕业于武昌文华大学文科。1931年赴美先后就学于哈佛大学和宾夕法尼亚大学。1936年获人类学哲学博士学位。回国后任四川大学教授，后兼任四川省博物馆筹备主任、华西大学社会学系代主任。1949年后任西南博物院副院长、四川省博物馆馆长、四川大学历史系考古教研室主任。擅长结合现代民族、民俗学资料解释考古学问题。参加过前蜀王建墓发掘、成都平原考古调查。著作有《前蜀王建墓发掘报告》、《冯汉骥考古学论文集》等。

林惠祥　中国现代考古学家。20世纪二三十年代在东南亚和中国东南地区从事考古发掘和民族调查。1937年自费发掘福建武平新石器和印纹陶。1941年发现马来亚洞穴旧石器。1949年在福建龙岩、长汀、闽侯等地进行考古调查。著作有考古学论文多篇。参见“人类学”中的“林惠祥”。

吴金鼎　中国现代考古学家。1930年在中央研究院历史语言研究所考古组任职。1933年留学英国，后去巴基斯坦进行田野考古实习。在国内曾参加发掘山东历城县城子崖遗址、河南安阳殷墟遗址等。突出成就为1928年发现城子崖龙山文化

遗存。著作有《中国史前的陶器》(英文)、《城子崖》(与人合作)等。参见“人类学”中的“吴金鼎”。

唐兰 中国现代考古学家。在西周青铜器和金文研究方面有重要贡献。订正了一些器名，对一系列重要器铭作了考释断代。晚年参加马王堆汉墓帛书的整理和侯马盟书的研究，颇有建树。著作有《西周铜器断代中的“康宫”问题》、《周昭王时期的青铜器铭刻》等。参见“语言文字”中的“唐兰”。

梁思永 (1904—1954) 中国现代考古学家。原籍广东新会，生于日本横滨。梁启超次子。1923年毕业于清华学校留美预备班，后去美国哈佛大学研究院攻考古学和人类学，获硕士学位。回国后在中央研究院历史语言研究所考古组工作。从事田野发掘，对后冈遗址的发掘第一次从地层学上判定仰韶文化、龙山文化和商文化的相对年代关系。解决了中国考古学上这一关键问题。1949年后，任中国科学院考古研究所副所长。著作有《城子崖》、《梁思永考古论文集》等。

裴文中 见“人类学”中的“裴文中”。

尹达 中国现代考古学家。1932年毕业于河南大学，后到中央研究院历史语言研究所考古组工作。1954年兼任中国科学院考古研究所副所长，1959—1962年兼任考古所所长。1979—1983年当选为中国考古学会第一、二届理事会副理事长。1983年任文化部国家文物委员会委员。参加过安阳小屯、后冈、侯家庄南地、侯家庄商王陵区、浚县辛村卫国墓地、日照两城镇等重要发掘。较早运用马克思主义观点于原始社会与考古学研究。著作有《新石器时代》等。参见“历史”中的“尹达”。

曾昭燏　见“博物馆学”中的“曾昭燏”。

王冶秋　见“博物馆学”中的“王冶秋”。

夏鼐（1910—1985）　中国现代考古学家。字作铭。浙江温州人。1934年毕业于清华大学历史系。1935—1939年留学英国伦敦大学，获埃及考古学博士学位。1940年在埃及开罗博物馆从事研究工作。1941—1942年任中央博物院筹备处专门委员。1950—1982年任中国科学院考古研究所研究员、副所长、所长，后任名誉所长。1983年起兼任文化部国家文物管理委员会主任委员。1979年起当选为中国考古学会理事长。1974年起被选为英国、瑞典、美国等国家科学院外籍院士或通讯院士。是中华人民共和国考古工作的组织者和领导者之一。在新石器时代考古、商周考古、中西交通史、中国科技史等方面的研究成果卓著。著作有《考古学论文集》、《考古学与科技史》、《中国考古学研究》（日文）、《中国文明的起源》（日文）等。主编《辉县发掘报告》、《长沙发掘报告》、《新中国的考古收获》、《新中国的考古发现与研究》，并领导了《中国大百科全书·考古学》的编纂工作。

陈梦家（1911—1966）　中国现代考古学家、古文字学家。原籍浙江上虞，出生于南京。1932年毕业于中央大学法律系。后去青岛大学工作，并对古文字发生兴趣。1934—1936年在燕京大学攻读古文字学研究生。1944—1947年去美国芝加哥大学讲授中国古文字学，并收集流散欧美的商周青铜器资料。1952年起在中国科学院考古研究所任研究员，兼任《考古通论》副主编。在甲骨学、西周青铜器断代、汉代简牍整理研究方面贡献突出。著作有《殷墟卜辞综述》、《西周铜器断

代》、《汉简缀述》、《西周年代考》等。

国外考古学

爪哇人　见“人类学”中的“爪哇人”。

安岳古坟　朝鲜三国时代高句丽古墓群。分布于黄海南道安岳郡。其中第三号墓前室西壁墨书题记中有中国东晋永和十三年（357年）关于墓主冬寿的记载，故又称冬寿墓。墓为石板砌成多室，门向南。墓壁彩绘壁画，内容包括墓主夫妇像、出行图、文人、武士、侍女及生活场面。曾被盗掘，残留遗物有铁矛等。墓主冬寿曾任前燕司马，亡命高句丽生活22年。

冬寿墓　见“安岳古坟”。

安岳三号墓　即“冬寿墓”。见“安岳古坟”。

庆州遗址　朝鲜新罗时期都城遗址。位于庆尚北道庆州郡。保存了月城、山城、临海殿等建筑遗存；兴轮寺、皇龙寺、佛国寺等佛教遗存以及王室、贵族的陵墓，墓前石刻代表了新罗时期的手工业水平。经发掘金冠冢、瑞凤冢，出土大量珍贵文物。

武宁王陵　朝鲜三国时代百济王陵。位于忠清南道公州郡宋山里。建于公元6世纪初。南北向砖室墓，由墓道、甬道、墓室构成。有的墓砖上有“士壬辰年作”铭文。内有男女各一棺，随葬金、银、玉、玻璃等制品。出墓志2方，记载内容与中国史书《梁书·东夷传》吻合。

绳纹时代　日本新石器时代。其文化称绳纹文化。陶器上

普遍饰绳纹，故称。处于原始阶段。碳-14测定年代约为公元前8000年，下限在公元前3世纪或稍后。有显著的地区差别，可分为若干类型。分布遍及日本全境。

绳纹文化　见“绳纹时代”。

弥生时代　日本古代使用弥生式陶器的时代。其文化称弥生文化。1884年首次发现于东京都文京区弥生町，故名。在绳纹时代之后，古坟时代之前。约公元前3世纪至公元3世纪。在绳纹文化的基础上受中国和朝鲜文化的影响。分布遍及北海道以外的日本全境。此时开始使用铜器和铁器，农业以种植水稻为主，开始由原始社会向阶级社会转化。

弥生文化　见“弥生时代”。

平城京遗址　日本奈良时代都城遗址。位于奈良盆地北部，大部在今奈良市内。元明天皇和铜三年（710年）由藤原京迁都至此，桓武天皇延历三年（784年）迁都长冈京，以此为都达7代70多年。平面呈长方形，东西约5.9公里，南北约4.8公里。由宫城、里坊和商市组成。外围不设城墙，南面正中设象征性的罗城门为全城的正门。城内有大量佛寺遗迹。在形制上明显受唐代长安城和洛阳城的影响。

古坟时代　日本继弥生时代之后的时代。当时统治者大量营造古坟，故名。分布于北海道以外的日本全境。从4世纪初至7世纪初。铁器进一步发展并取代石器工具和青铜武器，农业生产水平提高，手工业发达，建立了全国性的中央政权即大和政权，并开始出现文字。此时与中国的关系进一步加强。

诺彦乌拉墓地　匈奴墓地。位于蒙古人民共和国中央省色

楞格河畔诺彦乌拉山。自公元前1世纪至公元1世纪。经数次发掘，已发现墓葬200多座。多为大型墓和普通墓。大型墓结构复杂，系匈奴单于或贵族墓，丰富的随葬品是研究匈奴历史文化、社会生活、匈汉关系的重要实物。

和平文化　东南亚中石器时代至新石器时代早期文化。发现于越南和平省，故名。主要分布于越南、老挝、泰国。年代为距今1万年至距今6000年。遗址多在石灰岩洞穴或岩荫中。遗物多为打制石器，未见陶器。

泰吉·玛哈王陵　见“艺术”中的“泰吉·玛哈王陵”。

泰姬陵　即“泰吉·玛哈王陵”。见“艺术”中的“泰吉·玛哈王陵”。

吴哥古迹　又称“吴哥王城”。高棉王国都城。自9世纪末至15世纪初。位于柬埔寨金边西北约240公里，洞里萨湖北岸。现存遗迹主要有石构建筑、石刻浮雕、王城、王宫、寺庙、陵墓和灌溉系统。建筑风格受印度古代宗教影响。最著名的建筑为吴哥寺。

吴哥王城　即“吴哥古迹”。

吴哥寺　柬埔寨的印度教毗湿奴神的神庙。又称“吴哥窟”。位于吴哥王城南1.6公里。高棉国王苏利耶跋摩二世始建，后为其陵墓。15世纪上半叶荒废。19世纪中叶重修。总体布局呈长方形，面积85万平方米。以台基、回廊、蹬道、宝塔构成错综复杂的建筑群，饰以大量浮雕，十分精致。为柬埔寨早期建筑风格的代表。

吴哥窟　即“吴哥寺”。

印度佛教石窟　印度佛教文化和艺术的主要遗迹之一。分

布于温迪亚山脉和德干高原一带。开凿于公元前3世纪中叶，公元7—8世纪逐渐衰落。可分早期佛教石窟和笈多王朝时期石窟。一般有佛殿、经堂、僧房，内刻佛像、菩萨像，装饰动物、花草图案及各类细部雕刻。后期还有精美壁画。其建筑和雕刻风格后来影响东南亚各地。

狮子岩壁画　斯里兰卡古代佛教壁画艺术遗存。位于康提城东北狮子岩。作于5世纪末。19世纪末曾经修复。壁画分布于4个洞窟。尚有20余处清晰可见。受印度佛教艺术影响，但人物绘画具斯里兰卡人特征。并描绘了斯里兰卡神话传说中的仙女形象，具有民族特色。

苏美尔文字　苏美尔人发明的楔形文字。苏美尔人用芦苇秆在粘土泥板上压写文字，将泥板晒干或烧干后成泥板文字。公元前3500至前2600年属象形文字阶段，后发展为记写苏美尔语的楔形文字。公元1世纪后失传。常用文字约600个。为西亚古代各民族采用，形成不同的楔形文字体系。

海德堡人　见“人类学”中的“海德堡人”。

尼安德特人　见“人类学”中的“尼安德特人”。

克罗马农人　见“人类学”中的“克罗马农人”。

阿舍利文化　欧洲旧石器时代早期文化。最初发现于法国亚眠市郊的圣阿舍尔，故名。时代为中更新世。文化遗物埋藏于高出索姆河30米的阶地砂土层中。广泛分布在欧洲、非洲，并达到亚洲。代表性石器为手斧，还有砍斫器和石片等。

莫斯特文化　欧洲旧石器时代中期文化。最初发现于法国多尔多涅省莱塞济附近的勒穆斯捷岩棚中。时代为晚更新世。多见于欧洲、非洲，亚洲也有分布。其创造者为尼安德特人。

多见石片石器，已使用木矛、骨针等。在洞穴、岩棚或露天条件下生活。

雅典古城址　希腊古典时代重要都城遗址。位于今雅典。以保护神雅典娜得名。其建筑、雕刻是希腊罗马古典传统的重要组成部分。是西方文明的重要源泉。现存古城址主要为公元前5世纪—前2世纪建造的。南北5000米、东西7500米。由卫城、市场、墓地等组成。重要遗存有雅典娜神庙、大图书馆、圆形剧场、广场、居住区等。

南猿　即“南方古猿”。见“人类学”中的“南方古猿”。

能人　见“人类学”中的“能人”。

1470号人　见“人类学”中的“1470号人”。

奥杜韦文化　非洲大陆旧石器时代早期文化。发现于坦桑尼亚的奥杜韦狭谷，故名。时代为早更新世，钾-氩法测定第一层距今175万年。石制品有石核、石片、石器。典型器物为砍斫器，约占一半以上。石器具一定类型，可知不是最原始的人类文化。遗址中多有能人化石共存，一般认为能人是该文化的主人。

迦太基城址　北非古代迦太基人城邦遗址。位于突尼斯城东北。传说建于公元前814年，布匿战争结束后被罗马人毁灭。公元前1世纪后半叶凯撒重建为罗马的城市。439年被汪达尔人占领，530年属东罗马帝国。已发现的最古老部分位于比萨尔山下，遗迹证明公元前3世纪前后曾生活着推罗和塞浦路斯移民。罗马时代遗迹较多，有供奉天父朱庇特、天后朱诺、工艺女神弥涅尔瓦的大神庙。还有露天柱廊、体育场、浴场、圆形剧场、竞技场等建筑。

狮身人面像　见“历史”中的“狮身人面像”。

金字塔　见“历史”中的“金字塔”。

北美史前文化　北美大陆土著居民原始社会阶段的文化。约自更新世晚期至15世纪。分布于包括美国、加拿大、格陵兰在内的广大地区。可分为旧石器时代和新石器时代两大阶段。发展缓慢，始终处于原始状态。其古代居民是从亚洲通过白令海峡陆桥迁移去的，并成为现代北美印第安人和爱斯基摩人的祖先。

玛雅文明　中美洲古代印第安族玛雅人创造的文明。主要分布于墨西哥南部、危地马拉、伯利兹以及洪都拉斯和萨尔瓦多西部。从公元前2500年开始形成，公元前400年左右建立早期奴隶制国家，公元3—9世纪兴盛，15世纪衰落，后被西班牙殖民者毁灭。基本属新石器时代和铜石并用时代。工具、武器全为石制和木制。黄金和红铜在末期使用。有发达的农业、数学、天文、历法和宗教仪式。建筑、雕刻、彩陶、壁画成就显著。大量庞大的金字塔（神庙等建筑物）著称于世。

印加文化　见“历史”中的“印加文化”。

波利尼西亚古代文化　南太平洋上波利尼西亚群岛上的新石器时代文化。自公元前1世纪至公元18世纪末。居住遗址有四五间一群的椭圆形草屋和30多间木构房屋构成的村落两类。露天宗教遗迹各岛皆有。石锛和鱼钩是最具代表性的器物。岩画和各种雕塑是艺术品中的代表。居民是波利尼西亚人。18世纪末；由于欧洲殖民者的进入，该文化逐渐消失。但在文化、宗教、艺术方面的影响仍在土著居民中持续。

毛利人古代文化　新西兰新石器时代文化。约自10世纪至19世纪前期。因毛利人创建而得名。源自波利尼西亚文化。代表性遗址是称为“帕”的设防村落，多分布于北岛。包括居住区、工具制造区、垃圾区、食物储藏区、墓葬区等。经济先以狩猎为主，后以农业为主。艺术以壁画和木雕著称。流行纹身术。

戈罗佐夫（Василий Алексеевич Городцов，1860—1945）苏联考古学家。1888年在军官学校任职期间开始从事考古研究。1918—1944年任莫斯科大学教授、考古学教研室主任。1944年获列宁勋章。是第一位发现和发掘苏联境内旧石器时代和新石器时代居址的学者。对东欧青铜时代考古有奠基性贡献。著作有：《考古发掘指南》、《原始时代考古学》、《中俄罗斯青铜时代文化》等。

斯坦因（Aurel Stein，1862—1943）　英国考古学家。原籍匈牙利。曾专攻古代语言、印度古代史等。后留学于牛津大学和伦敦大学。1900—1916年间，三次进入中国新疆、甘肃地区进行大规模地理测量和考古调查。盗掘了一些古遗址，掠走大量文物如敦煌莫高窟藏经洞的大批写经和幡画。著述甚多，如《古代于阗》、《西域》、《斯坦因西域考古记》等。

科兹洛夫（Пётр Кузьмич Козлов，1863—1935）　苏联中亚考察家。1883—1895年间3次参加中亚考察队，进入中国新疆、青海、西藏考察。1899—1926年由其率领考察队继续对上述地区及蒙古作地理学、考古学、民族学等方面的考察。在历次考察中，发现并盗掘了中国西夏至元代的黑城遗址，获取近2000册用西夏文、汉文及其文字写成的文书和刻本，还

有许多珍贵艺术品。著作有：《蒙古和喀木》、《蒙古、阿木道和哈拉和卓城址》等。参见“地理”中的“科兹洛夫”。

鸟居龙藏（1870—1953） 日本考古学家。1893年任东京帝国大学理科大学人类学教研室标本管理员。1921年获博士学位。后任该校人类学教研室主任。1939年来中国任燕京大学客座教授至1951年。在日本和西伯利亚东部、千岛群岛、库页岛、朝鲜、中国的内蒙、东北、云贵、台湾等地进行过调查或发掘。在考古学和人类学的结合方面颇有成就。全部论著被收入12卷的《鸟居龙藏全集》。

魏敦瑞（Franz Weidenreich，1873—1948） 德国解剖学家和体质人类学家。北京猿人化石研究者之一。1935—1941年，在中国接替步达生的职务，负责研究北京猿人化石，发表大量著作，如《中国猿人与其他人种及高等猿类脑型之比较的研究》、《中国猿人之头骨》等。参见“人类学”中的“魏敦瑞”。

安特生（Johan Gunnar Andersson，1874—1960）瑞典考古学家、地质学家。毕业于乌普萨拉大学。1902年获博士学位。1914—1924年任中国北洋政府农商部矿政顾问。后回瑞典。1937年再度来中国调查冰川，后去越南北部考古。曾调查周口店化石地点，发现仰韶文化，并在甘肃、青海调查发掘大批新石器时代至青铜时代遗址。在中国考古学研究方面贡献较大。著作有：《中华远古之文化》、《中国史前史研究》、《朱家寨遗址》、《河南的史前遗址》等。

步日耶（Henri Breuil，1877—1961） 法国考古学家。在大学学习过地质学、植物学、地貌学和生理学。1905年起在

瑞士弗里堡任教授。后任巴黎大学人类古生物学研究所和法兰西学院教授。1931年和1935年两次来中国研究北京猿人文化遗物。先后发表《周口店用火遗迹及石、骨器物》、《周口店猿人产地之骨角器物》等论著。并与人合作发表《中国之旧石器》一书。在欧洲旧石器时代洞穴艺术研究和旧石器时代分期方面有较大贡献。

伯希和（Paul Pelliot，1878—1945） 法国东方学家。毕业于政治学院和东方语言学院。1900年来中国，此后3次来华收集图书、资料。1905年8月进行中亚考察。1906年8月到达新疆喀什。对喀什地区直至敦煌石窟进行广泛的考察，并在一些地区盗掘，掠走大量珍贵文物。继斯坦因之后，窃走敦煌大量文物。发表：《敦煌洞窟》、《敦煌洞窟—伯希和笔记》等考古学著作。1911年起任法兰西学院历史学与考古学教授达34年。

赫罗兹尼（Bedrich Hrozny，1879—1952） 捷克斯洛伐克考古学家。1905年任维也纳大学教授。1919—1952年任布拉格查理大学古代东方历史学教授。1904年参加北巴勃斯坦地区塔安尼克的发掘。1925年率捷克考古队到土耳其的屈尔丘，发掘收集到1000多块泥板文书，对揭露古亚述历史作用巨大。著作有：《赫梯语言》、《塔安尼克的楔形文字铭文》、《屈尔丘楔形铭文》等。

步达生（Davidson Black，1884—1934） 加拿大解剖学家，北京猿人化石学名的命名人。1906年毕业于加拿大多伦多大学。1919年来中国任北京协和医学院解剖科神经学和胚胎学教授。1921年任该科主任直至逝世。1926年与翁文灏等筹办

周口店发掘工作。1929年促成中国地质调查所新生代研究室并任名誉主任。对人类进化极感兴趣。主张中亚是人类的摇篮。致力于北京人化石的研究。在《周口店堆积中的一个人科下臼齿》中，将北京猿人化石定名为：北京中国猿人（*Sinanthropus pekinensis*）。参见“人类学”中的“步达生”。

原田淑人（1885—1974） 日本考古学家。1908年毕业于东京帝国大学文科大学史学科。后任东京大学文学部讲师、副教授、教授。曾参加九州宫崎县都原古坟群的调查和发掘。1918年任朝鲜总督府古迹调查委员，在朝鲜各地调查发掘。1925年以后，来中国参加东亚考古学会活动。在黑龙江、山西、河北、山东等地调查发掘。1947年任日本考古学会会长。著作有：《东亚古文化研究》、《东亚古文化论考》、《汉六朝的服饰》、《唐代的服饰》等。

高本汉（Bernhard Johannes Karlgren，1889—1978） 瑞典汉学家。1910—1912年曾来中国。1939年起任瑞典远东古物馆馆长，兼任斯德哥尔摩大学教授，达20年。对中国古代文献和中国古代青铜器研究颇多。著作有：《中国青铜器中的殷和周》、《中国青铜器新论》、《再论殷代纹饰的甲、乙型》、《殷代艺术的若干特征》、《中国古镜铭文》等。参见“语言文字”中的“高本汉”。

梅原末治（1893—1983） 日本考古学家。1921年任朝鲜总督府古迹调查委员。后任京都大学文学部讲师、副教授、教授。先致力于古坟研究，后为确定古坟年代而钻研出土铜镜，并进而研究以青铜器为中心的东亚古代文化。对中国商周青铜器、战国至南北朝铜镜、汉代漆器有一定研究。著作有：

《鉴镜的研究》、《铜铎的研究》、《汉以前古镜的研究》、《汉三国六朝纪年镜图说》等。

吉谢廖夫（Сергей Владимирович Киселёв，1905—1962）苏联考古学家。曾获列宁勋章。1930年结业于俄罗斯社会科学研究所联合会考古学与艺术学研究生班。以后一直在国立物质文化史研究院（今苏联科学院考古所）任高级研究员。长期从事田野考古，主要研究铜石并用时代、青铜时代、南西伯利亚和蒙古的古代历史和文化。著作有：《南西伯利亚古代史》、《古代蒙古城市》等。

方　志　学

方 志 学

地方志　简称“方志”。记载一定区域（或行政区划）自然和社会各个方面的历史与现状的综合性著述。有纪、志、传、图、表、录等体裁，分门别类，取材丰富，极具资料性。有全国性的总志和地方性的通志，如州、郡、府、县志。中华人民共和国建立后纂修的有省、市、县志。

方志　即“地方志”。

方志学　专门研究地方志产生和发展规律的学科。方志学一词，首见于梁启超著《清代学者整理旧学之总成绩—方志学》。学科体系总体构成的第一层次包括方志学理论、方志学应用、方志学发展史。第二层次即各大部分的具体科目中包括：方志学概论、方志编纂学、方志目录学、方志整理学、方志资料学。清代以前，未形成有系统的方志理论。乾嘉时期，始逐渐形成为一门独立学问，由章学诚建立起较全面系统的方志学理论，并随近代修志事业的持续进行而不断发展。20世纪随着编修新方志热潮的兴起，在马克思主义指导下批判地继承旧方志学遗产，建设新方志学的工作正在进行，学科体系将不断发展完善。

新方志学　相对于旧方志学而言。又称“马克思主义方志学”或“社会主义方志学”。当代以马克思主义为指导思想的

方志理论体系。在批判地继承旧方志学遗产的基础上，在编修社会主义新方志的实践中创建形成。研究领域包括方志学理论、方志学应用、方志学发展史的各个方面；有继承性、科学性、阶级性、实践性等四个基本特征和独立的学科体系。中华人民共和国成立以来，特别是80年代以来，随着编修新方志、整理旧方志工作的广泛进行，新方志学的研究和建设工作，已获得较大进展，出版和发表了一大批论文和著作，并促进了编修新方志、整理旧方志工作的顺利开展。

比较方志学　方志学分支学科。以马克思主义比较法和具体性思想为基础，批判地继承中国史志学理论中朴素的比较法观点，涉及方志学各分支学科、历史地理学、地方民族文化学和地方经济、制度沿革史诸内容的综合性边缘学科。不单比较方志的体制、方法等形式性的东西，而且以地方经济、地方文化、地方社会情势为重心进行比较。承认地方的经济、政治、文化、民风等均具有特殊性，这是各地方志进行比较的价值所在。它以马克思的跨国度比较法为重要形式，借以把国外的地域史、地方史同中国地方志作体制及编纂经验的比较，把方志中某些带规律性的内容同国外史学中类似的情形进行比较并从而说明中国地方文化与外域历史文化的异同。它的研究有助于揭示某些历史活动一般性规律特征以特殊、具体形式而存在的客观表现，揭示一般意义的历史规律与个别地方历史现象之间的差异性，还可以使空间上一些看似各自独立的历史现象显示出内在本质上的有机联系。

方志学概论　方志学学科体系中的一门基本科目。阐明方志学的研究对象和任务、指导思想、特点和研究方法、方志

学的地位及与其他学科的关系。

方志编纂学　方志学理论的核心科目。以志书编纂的指导思想与方法为研究对象，阐述各类志书的特点、体例、编纂程序、具体编纂问题的处理与要求、对其他学科研究手段与方法的吸收应用，以及修志机构设置、队伍建设等问题。

方志资料学　方志学学科体系的一个分支学科。为一门方志资料搜集、鉴别、整理、传递、利用的学问。

方志目录学　方志学学科体系的一个分支学科。研究方志目录的学问。阐明方志目录编纂的规律与方法、特点与要求。具体研究内容包括方志著录的范围、分类、方法、版本等有关方面。方志目录是方志研究的基础，开展方志目录学研究是整理和利用方志的必要条件。

方志整理学　方志学学科体系的一个分支学科。研究整理方志的规律、原则、方法的学问。

志书　地方志书的略称。泛指从古至今编修成书，以图经、图志、图记、传、记、录、乘、志等各种名目出现的地方志书。数量众多，通常分为总志、省志、府志、州志、厅志、县志、乡镇志、乡土志等，亦有以记载内容范围不同分为通志、专志、杂志等。

一统志　地方志的一种。以全国行政区划为纲，分别记载全国各地情况。体例由唐宋时期的《括地志》、《元和郡县志》、《太平寰宇记》等全国性志书发展而来。元朝编纂《大元大一统志》后，明、清相继编纂了《大明一统志》、《大清一统志》。

总志　地方志的一种。记述两省或两省以上地区自然与社

会各方面情况的志书。但明代以总志题名者多是省志。清代省志统称“通志”，不再沿用总志之名；然亦有州志借用其名的。现在一般把全国性志书称为总志。也有人认为“地方”是对全国而言的，“方”是“总”的对立体，凡以全国为记载对象的，不能叫地方志。

通志　地方志的一种。有记述一省、两省的，还有统志三省的，如《盛京通志》所载即及于东北三省。其名始于明代，由布政使或总督、巡抚主修，执笔者多数为学政。体例有：1．以事分类，以类系事；2．以府、县为纲，分目记事。

省志　地方志的一种。记述一省（或直辖市、自治区）范围各方面情况的志书。旧称通志。今一般均由各省（或直辖市、自治区）地方志编纂委员会（或通志馆）负责编修。参见“通志”。

都邑志　地方志的一种。记一个城市城阙、宫观、宗庙、街市、公署、馆驿等情况的地方志书。即今之城市志。

市志　地方志的一种。《新编地方志工作暂行规定（1985年4月）》规定：省辖市、地辖市、自治州和经济特区编纂的地方志，均属市级志书，简称市志。参见“城市志”。

城市志　地方志的一种。全面记述、分类编辑一个城市各方面情况的地方志书。其体例、特点等，现正在修志实践中探索。

府志　又称“郡志”。地方志的一种。记述一府范围各方面的情况的志书。府的管辖范围近似今之地区，行政长官为知府。府志多由知府主修。其体例大致有三种：1．平列门类；2．设置纲目，以纲统目；3．以土地、人民、政事设门类的

“三宝”体。参见“三宝体”。

州志　地方志的一种。记述一州各方面情况的志书。明清制度，有归府管辖的散州和直属于道和省的直隶州之别，故有的称某某州志，有的称某某直隶州志。多由州行政长官知州主修。

郡志　府志别名，地方志的一种。记述一郡各方面的情况的志书。秦始皇统一中国后，实行郡县制，汉以后多承此制，唐代改郡为州，宋称府，故后世有以府志称郡志的。郡志多由郡守或知府主修，体例与一般府志无异。参见“府志”。

地区志　现代地方志的一种。记载一个地区各方面情况的志书。《新编地方志工作暂行规定》对编修地区志未作统一规定，其体例，现正在修志实践中探索，一般认为应摒弃府志分县记载的做法，按类区分记载本地区情况，详省志所略，略县志所详。

县志　地方志的一种。记述一县各方面情况的地方志书，为今存地方志书中数量最多者。是省、府、州志编纂时必须采摭的资料。多由知县主修，也有由当地出身的中央官吏或知名人士、学者撰修的。当代的社会主义县志，均由县志编纂委员会负责编修。

分县志　地方志的一种。清代有“分县”的建置，多附治于大县，由大县县丞兼管，其志书称“分县志”。一般由县丞主修，故又称“县丞志”。

合志　地方志的一种。由风土民情相近的相邻二三县合修，故称。

乡土志　地方志的一种。内容简括，篇幅短小，充满乡土

之情，文词较通俗。清光绪三十四年（1908年）由学部通令各地编修而兴起，民国14年（1925年）教育部又通知编修，作为当地学校的乡土教材。各地共编成千余种，多数未及刊印。

乡镇志　地方志的一种。记述一乡一镇各方面情况的志书。始于宋代，主要盛行于江浙和中原地区。明清时，江南私家纂修的最多，有乡志、镇志、村志、里志、保志、场志、坊志、都志等。有的乡镇志称小志。著名的有宋常棠的《澉水志》、清焦循的《北湖小志》等。

边关志　地方志的一种。记述边疆要塞情况的志书。为明代新出，作者大多为守关边吏或兵部职方司官员。按记述范围的不同，可区分为九边总志、边镇合志、各边镇别志等几类。明代著名的有郑晓《九边图志》、刘效祖《四镇三关志》、詹荣《山海关志》等。

侨置志　地方志的一种。东晋、南北朝和南宋时期，统治者为安置因战乱而整批南逃的北方难民，用其原籍名，在长江南北设置侨州、侨郡、侨县；此为记载这种侨置州、郡、县各方面情况的志书。

山志　地方志的一种。记述全国或省区范围内名山历史与现状的志书。因各山具体情况不同，所记内容、门类设置亦往往存有差别，一般多重自然景观、人文景观、宗教兴衰、人物故事、艺文杂录等。

水志　地方志的一种。以记述江、河、湖泊等水系为主，辅以水利设施、灌溉效益、名胜古迹等内容的志书。有独立成书的水志（如黄河志、西湖志、巢湖志等）和各级志书中的

水利志等。

风土志　又称“风土记”。方志的一种。专门记述风土（土地、山川、风俗、气候的总称）的志书。有二种形式：1．独立成书者，如唐代莫休符的《桂林风土记》、宋代范致明的《岳阳风土记》；2．综合志书中的门目，如南宋周应合《景定建康志》的风土志，民国《贵州通志》中的风土志。风土志下，大都再分若干目进行记载。

寺观志　旧志的门目。多记各种寺观的座落、建造年代和创始人名、寺观的特色等，兼记庵、院。明代《寰宇通志》有“寺观”门。亦有独立成志者，如《灵隐寺志》、《万寿宫志》等。

杂志　地方志的一种。记述一地舆地、政治、经济、文化等种种现象的志书，多是私人的著述。其体例不如综合性志书完备、系统。有些志书以之为门目名，用以记载灾异、轶事、遗闻、谣谚、传说、题咏等无法自成门类的内容。

专志　地方志的一种。专记某一项或主要为某一项内容的志书。旧时边关志、卫所志、盐井志、书院志以及山志、水志、寺庙志、风土志等，均为专志。当代新编方志，亦有编修各种独立专志的；省、市、县志中的党政志、军事志、农业志、工业志、科技志、教育志等，一般称为分志，亦有以专志或专业志相称的。

地记　又称“记”。方志名目之一。初出于西汉，魏晋南北朝时盛行。所记多为州、郡、县疆域建置及一方地理、山川、物产、古迹、人物、风土等。大都已亡佚，有清人辑佚本流传，王谟《汉唐地理书钞》即属此。

图经　又称“图志”、“图记”。图即地图，经为地图的文字说明。现知最早以图经为名的是东汉《巴郡图经》。唐宋盛行。南宋以后，逐渐被定型地方志取代。

图志　图经的变称。《隋区宇图志》、唐李吉甫《元和郡县图志》为此属。详“图经”。

图记　图经的变称。宋吕大防《长安图记》为此属。详“图经”。

官修　编修地方志的一种方式，相对于“私修”而言。由一个地方的行政长官主持，组织专门的修志机构，给以经费修志。始于隋唐。能集中人力和资料，经费易筹，成书较快；但修志事权由官员控制，记载史实、臧否人物，往往受到掣肘。

纂辑派　清代方志编纂派别名。主张编修地方志书时，引据史料辑录编排，注明出处，述而不作。所编志书，称纂辑体（或编纂体），有一地一事下采录数说的，凡出于自己考证者加有“按”或“臣昭按”以区别。代表人物有李文藻、洪亮吉等。

撰著派　清代方志编纂派别名。主张编修地方志书时，由作者综合搜集到的资料，全部用自己的语言来写，体例一本《史记》、《汉书》。主要代表人物有章学诚等。所编志书称著述体。

地理派　方志学的一个派别。形成于清代中期。主要代表人物有戴震、钱大昕、孙星衍、洪亮吉等。认为志书是地理书，主张“志以考地理，但悉心于地理沿革”（戴震语），撰志之法“贵因不贵创，信载籍而不信传闻，博考旁稽，义归

一是”（洪亮吉语）。因其编修方志注重“诠释故训，究索名物”，又被称为考据学派。又因其主张采用排比资料、注明出处的方法，编辑资料汇编志书，又有纂辑派之称。此派修志，在疆域、沿革、山川等方面记载和考据颇详，学术上有较高的价值，对后世编修方志有积极的影响。但对反映现实状况的实际资料不够重视，因而所修志书的实用价值偏低。

历史派　又称“史志学派”。方志学的一个派别。清代中期形成，主要代表人物为章学诚。有全面、系统的方志学说。认为“志属信史”，“方志乃一方全史”，对社会有风教。能起“经世”作用，可作为“国史”取材之资。故编修方志要严格遵守“史家法度”，兼通古今，详近略远，讲求义理，象《史记》、《汉书》那样严名分、别尊卑；方志的内容和范围、体例、书法、文辞等方面，都应仿效《史记》、《汉书》，纳入史学的规范。主张方志体例“归史法”，分立“三书”、“四体”，即：仿纪传正史之体而作志，仿律令典例之体而作掌故，仿《文选》、《文苑》之体而作“文征”；以“皇恩庆典”作纪，“官师科甲”作谱，“典籍法制”作考，“名宦人物”作传，分立外纪、年谱、考、传等门类；论断力求谨严，文辞质以传真。为贯彻“史家法度”，修志者必须有“识足以断凡例，明足以决去取，公足以绝请托”的“三长”，“文人不可与修志”。

九域图志局　宋代由朝廷设置的中央修志机构。宋徽宗大观元年（1107年）创置，主管全国修志事宜。是国家设局修志的开端。

通志馆　省的修志机构。民国18年（1929年）内政部颁行

的《修志事例概要》规定："各省应于各省会所在地，设立省通志馆，由省政府聘请馆长一人，副馆长一人，编纂若干人组织之。"当代修志，有的省（区）修志机构亦沿称通志馆，如广西壮族自治区。

方志考稿（甲集） 地方志提要目录书。近人瞿宣颖著，民国19年（1930年）由天春书社刊行。主要取材于任凤苞天春园所藏方志，分为六编，著录了江苏、河南、河北、山东、山西、辽宁、吉林、黑龙江8省方志600余种，自序称："每书必首严名称，次述其纂修年月与纂修者之姓名，次述其旧志之沿革，次述其类目，次辨其体例，最后评其得失，尤注意所包之特殊史料。"所录方志，以现存者为限，没有遍考佚志，大多为清代方志，包括乡土志与文献志等，未及山水志。书中排列顺序"依清一统志例"。瞿氏谓：它"将使读者开卷而了然于其源流所自与其内容所涵"。学界亦视为近代第一部方志目录提要专著，评价多佳。自序中，作者论说了地方志资料对历史研究的作用："社会制度之委曲隐微不见于正史者，往往于方志中得其梗概，一也；前代人物不登名于正史者，往往于方志中存其姓氏，二也；遗文佚事散在集部者，赖方志然后能以地为纲所统摄，三也；方志多详物产、税额、物价等事实，可以窥见经济状态之变迁，四也；方志多详建置兴废，可以窥见文化升降之迹，五也；方志多详族姓之分合，门第之隆衰，往往可与其它史事互证，六也。"所说对学界亦颇有影响。

中国地方志综录 方志目录的专业编著。朱士嘉编。1935年商务印书馆初版，著录方志5832种，93237卷。1935至

1938年间，编者继续搜集了730种，辑成补编，发表于《史学年报》第2卷第5期。中华人民共和国成立后，将“正编”和“补编”合并修订，于1956年出版增订本，著录全国41个图书馆所藏方志7413种，109143卷，纠正了初版中1200多条著录错误。著录方志按省排列，用表格形式开列书名、卷数、撰人、撰年、版本及藏者各项。书后附录一为国民党运到台湾的稀见方志目录，著录232种，3487卷；附录二为美国国会图书馆藏中国稀见方志目录，著录80种。以下又列有“补遗”和“参考书目”，前者补录方志近百种，后者列有中国62家图书馆收藏方志目录。最后附有方志书名索引和纂修者人名索引。是一部研究中国地方志的重要工具书，指引线索，有裨利用。

中国古方志考　辑录体方志提要目录专著。张国淦编著。原名《中国方志考（第一编）》，中华民国24年至25年（1935—1936）间在《禹贡》半月刊上连载。后经整理、修订，于1962年8月由中华书局出版。此书系遍考存佚的古代地方志书综录，采辑了秦汉以至元代的地方志约4000余种编辑而成，存者录其序跋，佚者辑其逸文，记其出处。其体例为：首列总志，次分省排列，每省前为通志类，后为府县志类。内容主要考存、佚、作者、简历、版本、序、跋、篇目，另附编者按语等。此书对于习方志者颇多稽考检索之利。为有史以来规模最大的方志考录性著作，在方志学界影响甚大。张氏在“叙例”中所作方志“至赵宋而体例始备”之断，亦为方志学界所赞同并沿据。

中国地方志联合目录　方志目录的专业编著。中国科学院

北京天文台主编，庄威凤、朱士嘉、冯宝琳总编，中华书局1985年出版。以朱士嘉1962年《中国地方志综录》（增订本）为蓝本，补充修订而成，是集体协作的成果。共收入全国各省、市、自治区190个图书馆、博物馆、文史馆、档案馆等所收藏地方志及现存于国外的地方志8264种。收录范围为：通志、府志、州志、厅志、县志、司志、卫志、关镇志、道志、路志、乡土志、里镇志、岛屿志（包括稿本或未成稿，志章、初稿或初志）等；志料、资料、材料和具有志料性质的调查记、采访录、实录、考察记、备征录等；概况、概览、通览、状况、事宜等；志略、纪略、识略、述略、事略、概略和志要、纪要、辑要、概要、举要等；志补、志余和续补、补遗等；虽不以方志名，实如方志者。边疆和少数民族聚居地区地方志较少，收录范围从宽。各类方志的考异、辨讹、备考、校补、举正、刊误等也收入，附于该志之后。山、水、寺庙、书院、名胜等志，民国年间修的以记载党政事务为主的“县政概况”，乡土教科书或参考书，有关编年体、地方文献性质的著述和杂记等，《永乐大典》中所载方志未经辑出者，均不收录。著录方志按编纂年代截至1949年为止。著录方志栏目为：书名、卷数、纂修者、版本、藏书单位和备注。编排方法基本上依1977年《中华人民共和国行政区划简册》，以省、府、州、厅、县、乡为序。此书是目前国内外收录最完整和最系统、参加藏书单位最多和最普遍，应用也最广泛的方志目录。

周官　又称“周官经”或“周礼”。书名。搜集周王朝官制和战国时代各国制度而成。近人考定为战国时作品。全书共

有《天官冢宰》、《地官司徒》、《春官宗伯》、《夏官司马》、《秋官司寇》、《冬官司空》等六篇。其中有的职掌各地社会风情、天文地理、物产财用，且按九州分别记述各地山川、湖泊、薮泽、人民、物产、财用等，所以宋司马光在《河南志序》中说："后世学者，为书以述地理，亦其遗法也。"加以该书首次出现"方志"及"四方之志"词语，有人便认为方志始源此书。

周官经　即"周官"。

周礼　即"周官"。

禹贡　《尚书》篇名。旧时被视为夏代作品，经近代考证，断为战国时所出。全篇千余字，分总纲、九州、导山、导水、五服等部分。假托夏禹治水后将全国分为九州，分州记述中国古代地理情况，包括有山岭、河流、薮泽、土壤、物产、贡赋、交通等内容，成为中国现存最早的一部全国性区域志。历来为地理、历史、方志诸家所重，主张方志为地理书说者，且以之为方志渊源所自；方志多源说者亦视为后世方志渊源之一。参见"地理"中的"禹贡"。

山海经　古代地理著作。全书十八篇，3万余字。各篇著作时代无定论，近代学者多数认为非出于一时一人之手，其中十四篇为战国时作品。内容包括《山经》、《海经》、《大荒经》三部分，《海经》中《海内经》4篇为西汉初年作品。所载主要为民间传说中的地理知识，包括山川、道里、民族、物产、药物、祭祀、巫医等，保存了不少远古神话传说，对研究古代历史、地理、民俗、文化、神话等均有参考价值。主张方志为地理书说者，以之与《禹贡》并提为方志渊源所自；

方志多源说者亦视为后世方志渊源之一。

地理书 “舆图地理之书”的简称，早期的一种地方志书。多记一方疆域、区域、山川、道里、户口、民情、风俗等。据《史记·萧相国世家》，最早的地理书首见于秦地图。汉代舆地图、郡国地志等即为此属，班固《汉书·地理志》、应劭《十三州记》为其著者。

郡书 早期的一种地方志书。即“郡国之书”。自东汉光武帝下令撰作《南阳风俗传》始出。多记郡国乡邦先贤、耆旧节行人物及文化、风俗民情，实为一方之人物志。后世方志中人物一门，即由此发展而来。

都邑簿 秦汉杂述之一，中国早期都城志。多载京城城池、郭邑、宫阙、苑囿、观阁、仓廪、陵庙、街坊等。是后世都邑志的发端。

汉书·地理志 《汉书》中十志之一。汉武帝时，曾命各地将计书（记载贡赋之类的文书）、地志（记载各地山川、风俗）按时上报，由太史保管。成帝时，刘向将全国行政区划和分野进行了整理。丞相张禹令属官朱赣按地区整理了搜集来的全国财赋资料。到东汉，兰台令史班固利用兰台收藏的这些材料和刘、朱的成果编写了全国性总志《汉书·地理志》。全篇1193字，以西汉郡、县为纲，分别记录了户口数字、山川水泽、水利设施、聚落关塞、名胜古迹、物产工矿等，内容丰富，便于检索。这种著述体例，为以后正史地理志的编写树立了规范，对方志编纂亦很有影响。

汉志 《汉书·地理志》的简称。

南阳风俗传 古地方志书名。南阳蔡阳系东汉光武帝刘秀

乡里，为彰乡里之盛，因而诏撰是书。此书开各地修志之先。原书亡佚，作者、卷数无考。

越绝书　又称“越绝记”。浙江古地志之一。未撰作者姓名。据明清人考证，为东汉会稽人袁康所作，同郡吴平所定。原书二十五卷，今存十五卷，述吴越二国史、地，上自吴太伯，下迄汉代，内容兼及人物、地理、都邑，对吴王夫差、越王勾践及伍子胥、伯嚭、范蠡、文种、计倪等人事迹记载甚详；但多采传闻异说，与《吴越春秋》所记多有出入。

吴越春秋　古地方志之一。东汉赵晔撰。原书十二卷，今存十卷，记吴越二国兴亡始末。前五卷叙吴，起自太伯，迄于夫差；后五卷记越，始于无余，终至勾践。对伍子胥奔吴、吴王夫差伐越、越王勾践灭吴等史事，叙述甚详。但只记人物，不载地理及都邑，内容、体例均欠充实周备。

华阳国志　古地方志书名。东晋常璩作。十二卷，附录一卷。所记地区相当《禹贡》梁州之域，“华阳黑水惟梁州”，因以名书。分《巴志》、《汉中志》、《蜀志》、《南中志》、《公孙、刘二牧志》、《刘先主志》、《刘后主志》、《大同志》、《李特、雄、期、寿、势志》、《先贤士女总赞论》、《后贤志》、《序志》、《三州士女目录》等篇，记述远古至东晋永和三年（347年）期间巴蜀史事。此书把历史、地理、人物三者结合起来，汇于一编，开创了地方志综合编纂的先例，是中国现存最早以“志”为名的地方志书。参见“常璩”。

区域图志　又称“隋区域图志”或“隋区宇图志”。隋朝全国性地理总志。据章宗源《隋书经籍志考证》卷六：此书系炀帝大业五年（609年）敕撰。三经重修，成一千二百卷，

“卷头有图，别造新样，纸卷长二尺，叙山川则卷首有山川图，叙郡国则卷首有郭邑图，其图上有山川城邑。”唐时已大部散佚，《隋书·经籍地志》著录为一百廿九卷，系指当时残本。为中国第一部官修全国性总志，在中国地理学史、地图学史、方志学史上均有重大影响。

诸州图经　又称“隋州郡图经”。隋朝官修志书之一。郎茂撰，一百卷。原书已佚，今有清王谟《汉唐地理书钞》的辑本。所载有各地地理、物产、商旅、民情、旧事、古迹、神话、传说等。

沙州图经　又称“沙州志”。中国现存最早的图经。唐代无名氏作，编于开元年间。现存残卷，“首尾残缺，其存者长不逾三丈。”今有罗振玉《敦煌石室遗书》所收残卷影印本。除记载当地行政机构和区划外，对那里的天象、池水、渠、泽、堰、堤、驿、县学、社稷坛、杂神、寺庙、冢、古城、祥瑞、歌谣、古迹等都有不同程度的描述。清末于敦煌石室中发现。

西州图经　唐代志书。乾元年间编修，纂者佚名。现存残卷，首尾均缺，只存中间寥寥40余行。原写本在法国，今有罗振玉《敦煌石室遗书》所收残卷影印本。所记为道路、窟寺、院塔等。新、旧唐书《地理志》均载西州领县五，此志所载凡六县。又，卷中所载十一道，为它志所不载。故罗振玉赞其“有裨考古”。残卷为清末于敦煌石室中发现。

括地志　唐代纂修的第一部地理总志。太宗第四子李泰主编，著作郎萧德言、秘书郎顾胤、记室参军蒋亚卿、功曹参军谢偃等编撰。五百五十卷，序略五卷。以全国十道、五百六十州、一千五百五十七个县为纲，全面记录了各地的建置

沿革、山川形胜、河流沟渠、风俗物产、往古遗迹以及人物故实等。吸收了《汉书·地理志》和顾野王《舆地记》两书的编纂特点，创立了一种新的志书体裁，为后来的《元和郡县图志》及《太平寰宇记》开了先河。宋佚，清王谟、孙星衍等各有辑本，今人贺次君有《括地志辑校》。

元和郡县图志　唐代全国性总志的代表作。李吉甫撰，宪宗元和八年（813年）成书。作者精于地理学，又两任宰相，熟习各方面情况，故所著详略得中，记叙有法。全书四十卷，以当时十道所属四十七镇为纲，分镇记载府州县户口、沿革、山川、道里、贡赋、物产、名胜古迹等，卷首并附有图。北宋后图佚，遂称《元和郡县志》。该书着眼现实和实用，于户口疆境、形势险要，必实稽当时图籍为之，信实可据，是现存最古的较为完整的全国性总志。

元和郡县志　即“元和郡县图志”。

陇右山南图　唐代陇右、山南二道地理图。唐地理学家贾耽鉴于“自吐蕃陷陇右积年，国家守于内地，旧时镇戍，不可复知”而绘画，并撰写有关资料以为说明，上奏朝廷，作为用兵经略、收复失地的参考；此图的绘制，反映了方志学爱国思想传统的萌端。参见“贾耽”。

太平寰宇记　又称“寰宇记”、“太平寰宇志”。北宋地理总志。乐史撰。始作于太平兴国四年（979年），但疆域、政区、沿革均断限于雍熙四年（987年）。二百卷。作者杂取山经地志，纂成此书。全书始于东京，终于“四夷”，采摭繁富，惟取赅博，在内容和体例上突破了旧志的框框，除仿效《元和郡县志》门类外，增加了姓氏、人物、风俗。并因人物详及

官爵、诗词、艺文，《四库全书总目》谓："后来方志，必列人物、艺文者，其体皆始于史，盖地理之书记载至是书而始详，体例亦自是而大变。"，对方志发展影响至大。

祥符州县图经　北宋官修地理总志。李宗谔纂。祥符为真宗年号，书以集各州县图经编纂而成，故名。真宗景德四年（1007年），命学士邢昺等编集车驾所经地理古迹以闻，因览《西京图经》有所未备，诏重修诸路图经。各地上报图经体例不一，帝命翰林院学士李宗谔、知制诰王曾等14人领其事整理编集，至祥符三年（1010年）编成，共一千五百六十六卷，目录二卷。祥符四年、六年，续有增修，由是大备。该书早佚。据李氏自序，其记载内容广泛，体例较完备，集北宋图经之大成。

元丰九域志　北宋官修地理总志。王存纂。始修于宋熙宁八年（1075年），元丰三年（1080年）书成，八年纂定，共十卷。该书体例因循宋《九域图》，但无图，记事下限为元丰八年，故名。所载以熙宁、元丰间四京、二十三路为标准，分路记述府、州、军、监、县的户口、乡镇、山泽、道里等项，对各地区间四至八到，叙述甚详；州县土贡，又备载额数，提供了宝贵的参考资料。因之，被称为"叙述简括，条理井然"的志作。

舆地广记　北宋地理总志。欧阳忞撰，政和年间（1111—1117）成书，三十八卷。主要叙述政区沿革，并结合历史故实，略古详今，纵横结合，一般地志共有的四至、道里、户口、风俗、土产等，概不采入；先记历代政区，再按当时行政区划四京、二十三路分区，分述州县建置沿革，各路下附

有化外州县（前代州邑，宋已不能存者）。《四库全书总目》称其“端委详明，较易寻览”。

临安三志　南宋首都临安三部志书的合称。宋代临安（今浙江杭州）数修志书中，以南宋时所纂三志最负盛名。1.《乾道临安志》。乾道三年（1167年）府尹周淙纂。十五卷，今存三卷。第一卷纪宫阙官署，题曰行在所。第二卷分沿革、星野、风俗、州境、城社、户口、坊市、物产、土贡、税赋、仓场、馆驿等二十个子目，逐一记述；第三卷纪自吴至乾道初年诸牧守。叙录简括，深得体要，详略皆极得宜。2.《淳祐临安志》。淳祐十二年（1252年）施谔撰。宋刊本早佚，原卷数无考，今存残本六卷，为清嘉庆年间（1796—1820）所发现，计城府一门三卷，山川一门三卷，分目记述，叙述简雅，征引赅洽。3.《咸淳临安志》。咸淳四年（1268年）潜说友撰。一百卷，今阙七卷。前十五卷为行在所录，十六卷以下为府志，叙述详赡，体例井然，历来被誉为方志之佳构。“临安三志”系浙江地方志中的重要典籍。

吴郡志　又作“吴门志”。宋代著名志书。范成大初纂于绍熙三年（1192年）或四年，后复经汪泰亨等增补。吴郡当时称平江府，治所在今江苏苏州市，书以地之旧称名之。共五十卷，分沿革、户口税租、土贡、风俗、城郭、官守、古迹、水利、人物、杂咏等三十九门，为门目体方志的代表作，后人多所仿效；艺文附于各条下，不别立一门。《四库全书总目》称其“典赡而不芜杂，为地志之善本”。

嘉泰会稽志　南宋地方志。嘉泰年间施宿等撰。全书二十卷，共分一百七十个细目，叙述简赅，姓氏、送迎、古第宅、

古器物、求遗书、藏书等条，皆他志所不详。对研究浙江绍兴地区历史与文化有重要参考价值。

剡录　南宋著名方志。高似孙纂，嘉定七年（1214年）成书。十卷。剡为汉时古名，即宋之嵊县（今属浙江），故名。首列“县纪年”，编年记载本县大事。卷五收录阮裕、王羲之、谢灵运等14人的著述及阮、王、谢三氏家谱名目42种，并开列其卷数。开创了方志设大事记和记载本地人著述书目的先例。其先贤传中注明所引材料出处，山水纪仿《水经注》例，脉络井然。

舆地纪胜　南宋地理总志。王象之编纂，成书于南宋嘉定、宝庆间，二百卷，仅存四卷。自序谓：此书“每郡自为一编，以郡之因革，见之篇首，而诸邑次之，郡之风俗又次之，其它如山川之英华，人物之奇杰，吏治之循良，方言之异闻，故老之传说，与夫诗章文翰之关于风土者，皆附见焉。”后人以其详赡分明，体例谨严，考证极其核洽，誉为南宋全国性总志中最善者。

方舆胜览　南宋地理总志。祝穆撰。成书于理宗时（1225—1264），七十卷。以行在所临安府为首，所记分十七路，各系所属府、州、军于下，限于南渡后境域。此书详于名胜古迹，诗赋序记所载独备；略于建置沿革、疆域、道里、田赋、户口、关塞、险要等它志乘所详者。考证较疏而采摭颇富，保留南宋史实甚丰，为研究南宋历史、地理、方志的重要著作。

景定建康志　南宋著名方志。马光祖修，周应合纂。景定二年（1261年）成书，五十卷。全书分录、图、表、志、传五类，类下又分若干细目；是地方志引进正史纪传体的开端。

立类分目，目以类归，层次清晰，故为后世广泛采用。

大元大一统志　元朝官修总志。前后两修。世祖至元二十三年（1286年）开始，准集贤大学士札马拉鼎“宜为书以明一统”奏，命其与秘书少监虞应龙等人，以所上版图，纂辑为志；二十八年书成，名《大一统志》，共七百五十五卷。其后，得《云南图志》、《甘肃图志》和《辽阳图志》，成宗又命集贤大学士孛兰盼、昭文馆大学士岳铉等重修；大德七年（1303年）书成，共一千三百卷，定名《大元大一统志》。此志仿唐《元和郡县图志》、宋《太平寰宇记》和《舆地纪胜》等书体例，以路和行省直辖府、州为纲，分建置沿革、坊廓、乡镇、里至、山川、土产、风俗、形胜、古迹、官迹、人物、仙释等门。内容宏富，有较高史料价值，历来为学者所重。但原书明代已佚，仅有残篇传世。自此书出，明清均效法其体例，编纂本朝的一统志。参见“札马拉鼎”。

齐乘　元代方志。于钦纂修，为其任中书省兵部侍郎奉命山东时所作，专记三齐舆地，是现存最早的关于山东省的志书。全书六卷：卷一沿革、分野、山；卷二水；卷三郡邑；卷四古迹（城郭、亭馆上）；卷五古迹（亭馆下，丘垅）、风土；卷六人物。《四库全书总目》称其“叙述简赅而淹贯，在元代地志之中，最有古法。”

长安志图　元代方志。李好文纂。成书于至正初年李氏任陕西行台侍御史时。三卷。卷上为汉唐城市宫坊等图。卷中为古迹陵墓。卷下为泾渠图说，其中有泾渠图说序、泾渠总图、富平石川溉田图、泾渠图说、渠堰因革、洪堰制度、用水则例、设立屯田、建言利病、总论等目。清周中孚认为卷

下的这些内容“皆为一方民生国计立论”。参见“李好文”。

大明一统志　明朝官修总志。李贤等人撰修。英宗时，以代宗景泰七年（1456年）纂成的《寰宇通志》繁简失宜，去取未当，命李贤等改修重编。始于天顺二年（1658年），天顺五年书成。全书九十卷。其体例沿袭《大元大一统志》，以天顺时南北两京、十三布政使司分区，每府、州、县分建置沿革、郡名、形胜、风俗、古迹、人物等目；殿以“外夷”各国。书中引用古事，错误颇多，甚至句读不通，为学者所讥。但保存了不少明代资料，可供参稽。

武功县志　明代方志。康海撰，正德十四年（1559年）成书。三卷，两万余言，共七篇：地理、建置、祠祀、田赋、官师、人物、选举。田赋志对田赋、人口、商税、物价、物产言约而详，官师志中于人物善恶并书，以寓劝惩。此志以文简事赅见称于世。但对其“简”，后人褒贬不一。

朝邑县志　明代方志。韩邦靖撰，正德十四年（1519年）成书。二卷，分为七篇：总志、风俗、物产、田赋、名宦、人物、杂记。全书仅5700余字，《四库全书总目》谓：“古今志乘之简，无有过是书者，而宏纲细目，包括略备。”因其过简，古今志界人物多所批评。

四镇三关志　明代方志。刘效祖撰，万历初年成书。四镇为蓟州、昌平、保定、辽东。三关为居庸、紫荆、山海。取材于三关及郡邑旧乘，和诸司所籍记。全书十卷，分建置、形胜、军旅、粮饷、骑乘、经略、制疏、职官、才贤、夷部十考，每考一卷。建置考中有各镇地图、各种兵器车营敌台图，故《也是园书目》作《四镇三关图志》。为明代志边政之书中

最详尽者。

大清一统志　清代官修总志。共修三次：第一次从康熙二十五年（1686年）开始，乾隆八年（1743年）成书，三百四十二卷。第二次乾隆二十九年（1764年）续修，四十九年（1784年）成书，五百卷。第三次从嘉庆十六年（1811年）重修，道光二十二年（1842年）成书，五百六十卷，因开始于嘉庆年间，取材以嘉庆二十五年为下限，故名《嘉庆重修一统志》。其体例，首为京师，下分直隶、盛京、江苏、安徽、山西、山东、河南、陕西、甘肃、浙江、江西、湖北、湖南、四川、福建、广东、广西、云南、贵州、新疆、乌里雅苏台、蒙古共二十二统部和青海、西藏等地区；先有图表，继以总叙，再以府、直隶厅、州分卷，列有疆域、分野、建置沿革、形势、风俗、城池、学校、户口、田赋、山川、古迹、关隘、津梁、堤堰、寺观、名宦、人物、土产等二十五目。该志系在各省通志的基础上编成，内容丰富，考订精详，是一本比较完善的全国性总志。

台湾府志　清代方志。首任台湾知府蒋毓英首纂十卷。康熙三十五年（1696年），高拱乾纂修，十卷：封域、规制、秩官、武备、赋役、典秩、风土、人物、外志、艺文。十志下分八十一目。康熙四十九年（一说五十一年）周元文修、施士岳等重纂，仍按“高志”十纲八十一目记述。乾隆五年（1740年），刘良璧据前志并增添自“周志”以来变化了的土田人丁、赋税额数、人物贡举、职官规制以及物产、艺文等新资料，撰成《福建台湾府志》二十卷。乾隆十二年又有范咸重修本出；分为二十五卷、首一卷。乾隆二十八年左右，余

文仪纂成者，卷首包括前志旧序、福建台湾全图等，然后分封域、规制、职官、赋役、典礼、学校、武备、人物、风俗、物产、杂记、艺文十二类，厘为二十六卷。“余志”内容充实，流传较广。

汾州府志　清代方志。孙和相修，戴震纂。乾隆三十四年（1769年）成书。三十四卷，首一卷，计有沿革、疆域、山川、关隘、营汛、驿铺、户口、田赋、盐税、宦绩、人物、艺文等二十九门，于地理山川沿革考证尤详。此志为清代方志中地理派的代表作之一，影响颇大。

和州志　清章学诚主纂的第一部方志。作于乾隆三十八年（1773年），次年成书后，又辑《和州文征》八卷。今存《和州志序例》二十篇。和州在今安徽和县。该志有纪、表、图、书、政略、列传六体，并附有文征。内容为：皇言纪，官师表，选举表，氏族表，舆地图，田赋书，艺文书，政略，列传，阙访列传，前志列传。

永清县志　清代方志。章学诚撰。乾隆四十四年（1779年）成书，二十五篇：纪二（皇言、恩泽），表三（职官、选举、士族），图三（舆地、建置、水道），书六（吏、户、礼、兵、刑、工），政略一，列传十（一至六为乡贤，七为义门，八为列女，九为阙访，十为前志）。此志与《和州志》、《亳州志》并称名于世。

亳州志　清代方志。章学诚撰。约纂于乾隆五十四年（1789年）。原书佚，难窥其全貌。《章氏遗书》卷十五《方志略例》二中保存了《亳州志人物表例议》上、中、下三篇与《亳州志掌故例议》上、中、下三篇。特点为专设人物表与掌

故。

凤台县志　清代方志。李兆洛撰。嘉庆十九年（1814年）纂成，为李氏任安徽凤台知县时所作。十卷。分舆地、食货、营建、沟洫、官师、选举、艺文、人物、列女、古迹十门。叙事赅备，内容丰富，出处详明，重在舆地、食货、沟洫三志，体例尤见精善；因此，历来评价很高，被视为方志佳构。

广西通志　清代方志。谢启昆修，胡虔总纂。嘉庆五年（1800年）着手筹划，次年脱稿，共二百八十卷。此志设训典一，郡县沿革、职官、选举、封建等四表，舆地、山川、关隘、建置、经政、前事、艺文、金石、胜迹等九略，宦迹、谪宦等二录及列传等，共十七目；各目之下，视内容多寡酌分细目。艺文略仿《汉书·艺文志》之例，纯收书目，不载诗文。各种诗文均分系于各目有关事条下，以事统文，文附于事。此志之首，有谢氏所作《叙例》一篇，共二十三则，涉及方志性质、源流、功用、体例、编纂等各个方面。后人对该志评价颇高，阮元称其“载录详明，体例雅饬”；梁启超赞为“省志楷模”。

广东通志　清代方志。阮元纂修，道光初成书。阮氏赞赏谢启昆《广西通志》“载录详明，体例雅饬”，故该志体例以谢志为本，略有增损。全志三百三十四卷，共二十六门：典一，训典；表四，包括郡县沿革、职官、选举、封建；略十，包括舆地、山川、关隘、海防、建置、经政、前事、艺文、金石、古迹；录二，包括宦绩、谪宦；列传八，包括人物、列女、耆寿、方技、宦者、流寓、释老、岭蛮；杂录一。后人称其“体例渊雅，纪载详核。”

光绪顺天府志　清代方志。张之洞、缪荃孙纂，始事于光绪五年（1879年），成书于十二年。为别于万历、康熙所修《顺天府志》，故冠以“光绪”称之。全书一百三十卷，分京师志、地理志、河渠志、食货志、经政志、故事志、官师志、人物志、艺文志、金石志等十志，以序录、志例结尾。此志体例严谨，以“典核”、“征实”为主旨。因其内容丰实，体例精善，备受世人推崇，成为晚清名志。

龙游县志　民国方志。余绍宋撰。民国10年（1921年）始事，14年成书。全书42卷，其中正志分纪、考、表、传，计11门：通纪、地理考、氏族考、建置考、食货考、艺文考、都图表、职官表（附宦绩略）、选举表、人物传（附阙访别录）、列女传（附节妇略、烈女略别录）。附志3：《丛载》（古迹、寺院、轶闻、志异）、《掌故》、《文征》。卷首有叙例，卷末附前志源流及修志始末。该志记载繁富，征引之书不下数百种，旧志内容可存者则采之；食货考记载详且凭实地采访；人物善恶并书；艺文略详录其序例、解题，或作提要，间加考证。学界对其评价不一，梁启超为之作序，称其有“十长”，誉为中国方志学中的“独传之作”；洪焕椿评为辛亥革命以来浙江地方志中“不可多得之佳构”。但傅振伦认为“不仅不能贯彻自定体例，且缺点很多”，并具体详析了六个缺点，其中有谓：该志序例所说“畲族本属异族，不必入志”云云，是歧视兄弟民族的观念，荒谬之至。

川沙县志　民国方志。方鸿铠修，黄炎培撰。民国26年（1937年）铅印本。上承清光绪五年（1879年）俞樾主纂《川沙厅志》，下迄民国15年。全书42卷，卷首1卷。除卷

首列图外，其余依次为大事年表和舆地、户口、物产、实业、工程、交通、财赋、教育、卫生、慈善、祠祀、宗教、方俗、艺文、人物、职官、选举、议会、司法、警务、兵防、故实、叙录等志。各志之前，冠以概述，说明内容大要。该志取材丰富，体例创新，表说相资，极便检索，叙事简括，详略得当，繁而不纷，简而有得，且广搜博采民国以来经济变化、社会动荡、人民疾苦情况，提供了大量第一手材料，颇得盛誉。

职方 《周官》（亦称《周礼》或《周官经》）所载官名、篇名。1．夏官所属有职方氏，掌管地图与四方的职责。2．《周官·夏官·大司马》中的一篇。方志起源于《周官》之说即以此为据，宋司马光《河南志序》："周官有职方、土训、诵训之职，掌道四方九州之事物，以诏王知其利害。后世学者，为书以述地理，亦其遗法也。"马光祖《景定建康志序》："郡有志，即成周职方氏之所掌。"

常璩 字道将。蜀郡江原（今四川崇庆）人。十六国成汉李势朝任过散骑常侍。入东晋，任参军。著《华阳国志》十二卷，对蜀中晋代史事记载甚详，序中提出达道义、章法戒、通古今、表功勋、旌贤能等"书契五善"说，对往昔志书作用进行概括和总结，对修志工作提出规范和要求。参见"华阳国志"。

书契五善 方志用语。书契，本谓文字，此指方志。意谓方志应体现五方面的价值和作用，即：达道义，章法戒，通古今，表功勋，旌贤能。语见东晋常璩《华阳国志》序。参见"常璩"。

李泰（621—652） 字惠褒，唐太宗第四子。曾任扬州大

都督、雍州牧、左武侯大将军等，封魏王。以“好士爱文学”知名。贞观十二年（638年）据苏勖建议，奏准编撰《括地志》，引著作郎萧德言、秘书郎顾胤、记室参军蒋亚卿、功曹参军谢偃等人担任编撰，分道计州编辑疏录，历时五年成书，于贞观十六年表上，诏藏秘阁。参见“括地志”。

贾耽（730—805） 唐宰相、地理学家、方志编纂家。字敦诗，沧州南皮人。天宝中举明经，累官至鸿胪卿、同中书门下平章事、右仆射。好地理学，勤于搜集有关边疆山川、风土资料。曾绘制《陇右山南图》奏报朝廷，作为用兵经略、收复失地的参考。纂有《贞元十道录》等。

李吉甫（758—814） 字弘宪。赵郡（今河北赵县）人。初任太常博士，宪宗即位，由考功郎中升为中书舍人。元和二年（807年），任中书侍郎同平章事；六年再任宰相。撰《元和郡县图志》四十卷，在自序中指出：版图地理有“成为今之务，树将来之势”的作用，应能“佐明王扼天下之吭，制群生之命，收地保势胜之利，示形束壤制之端”；揭示了旧志的弊病：“尚古远者或搜古而略今，采谣俗者多传疑而失实，饰州邦而叙人物，因丘墓而征鬼神，流于异端，莫切根要。”体现了修志“存真求实”和为封建统治服务的主张。参见“历史”中的“李吉甫”。

乐史（930—1007） 北宋文学家、地理学家、方志编纂家。字子正，抚州宜黄（今属江西）人。初仕南唐，入宋，官至水部员外郎。毕生著作勤富，有传奇小说《诸仙传》等二百多卷；地理书《太平寰宇记》二百卷，于体例上创“后来方志，必列人物、艺文者”之始，对后世方志著作影响深远。参

见“太平寰宇记”。

王存（1023—1101） 方志编纂家。字正仲。北宋丹阳（今属江苏）人。庆历六年（1046年）进士，元丰元年（1078年）为国史编修官。元丰间主持编纂《元丰九域志》。参见“元丰九域志”。

罗愿（1136—1184） 方志编纂家。字端良，号存斋，歙（今安徽歙县）人。南宋绍兴二十五年（1155年）以父荫补承务郎，先后为临安府新城县、饶州景德镇监税。乾道二年（1167年）举进士，八年任赣州通判，寻知鄂州，人称罗鄂州。为政清廉，颇著政绩。他痛惜徽州宋以前地记、图经相继亡佚，于公牍之余，杂采诸书，“访故老，求遗事，思辑一书”，并在州守赵不悔支持下，撰就《新安志》十卷。在自序中认为方志记载的材料皆有不足，“必使涉于学者纂之”，反对“直抄取计簿以为书”，把志书简单地变成资料汇录。他提出，编纂方志须注重民生，“同民利”。其识深为后世学者所重。另有《尔雅翼》二十卷，《鄂州小集》七卷。

周应合 方志编纂家。字淳叟，自号溪园，江西武宁人。宋淳祐进士，历任江陵府教授、实录馆修撰、御史、饶州通判等职。博学洽闻，深究于地志学。宝祐开庆年间纂《江陵志》。景定二年（1261年）受聘于建康知府马光祖，纂成《建康志》五十卷，并作《修志本末》，提出定凡例、分事任、广搜访、详参订为修志过程中必须做好的四件事；认为志书应“崇厚风俗，表章人材”。这些主张，对后世影响颇深，至今仍有借鉴意义。

札马拉鼎 元天文学家，方志编纂家。西域人。至元四年

（1267年）撰万年历。在北京建立观象台，制造浑天仪等七种天文仪器。二十三年，于集贤大学士中奉大夫行秘书监事任上奏称："方今尺地一民，尽入版籍，宜为书以明一统。"世祖采纳了这个建议，并命其与虞应龙等以职方所上版图，纂辑为志。二十八年书成，共七百五十五卷，名《大一统志》。

于钦（1284—1333） 元方志编纂家。字思容，山东益都人。早年立志为家乡修志，曾说："吾生长于齐，齐之山川、分野、城邑、地土之宜、人物之秀、此疆彼界，不可不纂而纪之也。"后任中书省兵部侍郎，奉命山东，"于是周览原隰，询诸乡老，考之《水经》、地记、历代沿革，门分类别"，编成《齐乘》六卷。参见"齐乘"。

李好文 元学者，方志编纂家。字惟中，东明（今山东属县）人。至治进士，官太常博士等。著有《端本堂经训要义》等。至正初，官陕西行台侍御史，感于所过山川、城邑和所遇古迹"稽诸地志，徒见其名"，于是因《长安故图》，纂成《长安志图》三卷，以"图为志设"之识，编入二十二图。他认为，"泾渠之利，泽被千秋"，不可遗漏；因而设泾渠图说序、泾渠总图、富平石川溉田图、泾渠图说、渠堰因革、洪堰制度、用水则例等目。周中孚《郑堂读书记补逸》赞其"为一方民生国计立论"。

韩邦靖（1488—1523） 明方志编纂家。字汝度，号五泉，陕西朝邑人。正德年间进士，官工部主事。嘉靖初，起山西左参议，分守大同，力请发帑赈饥，不得报，遂乞归。工诗，著有《五泉诗集》。正德十四年（1519年）撰成《朝邑县志》，以简略和"纪录质实，而文彩焕炳可诵"著称。参见"朝邑

县志”。

康海（1475—1570） 明文学家、方志编纂家。字德涵，号对山、沜东渔父，陕西武功人。弘治十五年（1502年）状元，任翰林院修撰，武宗时坐刘瑾党免官。善诗文，为“前七子”之一，著有《对山集》、《沜东乐府》。正德中修撰成《武功县志》。作有《鄠县志序》、《朝邑县志序》、《秦安县志序》。认为方志“有系于政而达于政”；“志者记也，记其风土文献之事，与官乎斯土者，可以备极其改革，省见其疾苦，景行其已行，察识其政治，使天下为士大夫者读之足以兴，为郡邑者读之足以劝，非以夸灵胜之迹，崇奖饰之细也。”并主张官师志“善恶并著，以寓劝惩”。参见《武功县志》。

顾炎武（1613—1682） 明清之际思想家、学者。学识渊博，于国家典制、都邑掌故、天文历算、河漕兵农及经史百家、音韵训诂之学，均有研究。明崇祯二年（1629年）始，遍征史料，在整理、研究地方志的基础上，编成《天下郡国利病书》、《肇域志》。二书参考和使用方志一千余部，开创了综合和利用地方志的道路。清顺治中，参修《邹平县志》。在所作《营平二州史事序》等文中，指出了修志的旨要，即：修志者必具一定的学识；要网罗天下志书以作参考；进行实地调查勘对；要有充裕的时间；文字要通俗易懂。这些见地，为乾嘉时期“方志学”的形成打下了基础。

戴震 清方志学界地理派主要代表。以纂修《四库全书》，授翰林院庶吉士。博闻强记，对天文、数学、历史、地理均有深刻研究；尤精名物训诂，卓然为一代考据大师。著述有50多种，多编入《戴东原文集》。主纂有乾隆《汾州府志》和

《汾阳县志》、《直隶河渠书》、《水地记》等，并审定乾隆《应州续志》、《寿阳志》等，撰有《与段若膺论修志》、《答曹给事中》等论修志文章。认为“志以考地理，但悉心于地理沿革”即可，并以此主旨与章学诚辩论修志问题。主张将古地理的研究方法应用于修志，以水系辨山脉，以山川形势考察郡县建置和地理沿革，强调修志应重考据。参见“哲学”中的“戴震”。

章学诚　清方志学家。一生精力用于讲学、著述和编修方志。27岁时随父纂修《天门县志》，此后陆续纂修或参修了《和州志》、《永清县志》、《大名县志》、《亳州志》、《麻城县志》、《石首县志》、《常德府志》、《荆州府志》、《广济县志》和《湖北通志》。方志理论著作有《方志立三书议》、《州县请立志科议》、《修志十议》等，奠定了方志学的基础。所著《文史通义》，与唐代刘知几的《史通》并称史学理论名著。参见“历史”中的“章学诚”。

章实斋　即“章学诚”。

洪亮吉（1746—1809）　清经学家、文学家、方志学家。字君直，一字稚存，号北江，江苏阳湖（今武进）人。乾隆进士，授编修。嘉庆时，以批评朝政，遣戍伊犁，不久赦还，改号更生居士。博通经史、音韵训诂和地理之学，工诗文，著有《洪北江全集》等。曾整理过乾隆年间编修的府、厅、州、县志，手撰了《泾县志》、《澄城县志》、《淳化县志》、《长武县志》、《登封县志》、《固始县志》、《怀庆府志》，后又主纂了《宁国府志》并撰写其中的疆域表和舆地志。有丰富的修志经验，并著有若干论述地方志的文章，指出：“一方之志，苟简

不可，滥收亦不可。苟简则舆图疆域，容有不详……滥收则或采传闻，不搜载籍，借人才于异地，侈景物于一方，以致讹以传讹，误中复误。”认为“撰方志之法，贵因不贵创、信载籍而不信传闻，博考旁稽，义归一是”为善。

李兆洛（1769—1841） 清地理学家、文学家、方志编纂家。字申耆，晚号养一老人，江苏阳湖（今武进）人。嘉庆十年（1805年）进士，授翰林庶吉士，曾官凤台知县，后主讲江阴书院。通音韵、史地、历算之学，提倡骈、散合一，推崇桐城派文章，著有《养一斋集》等。勤于志事，曾先后主修凤台、东流、怀远、江阴县志和武进阳湖合志。认为方志是记载“民生之休戚”、“天下之命脉”、“前世之盛衰”“以为法鉴”，“志异日之因革，以为呼吁”的，所以“尚征实”以“传信”，每载“一事一语，必据其所自来。”运用资料要“详稽而慎取，统贯而条目分明。”提倡实地调查考核。

杨笃（1834—1894） 清代方志编纂家。字雅利，号秋湄，晚号东渎老人，乡宁人。同治三年（1864年）举人。通经史，工金石书法，一生精力主要用于编纂方志。从20几岁为西宁县创修县志开始，先后编纂了《屯留县志》、《天镇县志》、《代州志》、《长子县志》、《长治县志》、《壶关县续志》、《蔚州志》、《潞城县志》、《繁峙县志》等12种州、县志书。自光绪五年至二十年（1879—1894）在山西通志局为纂修官，倾其全力，疾病在身或严冬手指冻裂见血亦不停执笔，尝曰：“一身之寿夭，命也；倘通志不成，三晋文献由我而折，罪不更大乎！”近人李泰棻在《阳原县志》序中，言其堪与章学诚、戴震并称。

缪荃孙（1844—1919） 近代藏书家、校勘家、方志编纂家。字炎之，又字筱珊，晚号艺风，江苏江阴人。清光绪进士，历任京师学监、翰林院编修、清史馆总纂、江楚编译书局主任等；曾主讲南菁、泺源、钟山等书院；并创办江南图书馆、京师图书馆。长于金石目录之学，著有《艺风堂藏书记》、《艺风堂文集》等。光绪五年（1879年），纂《顺天府志》，越六年而成，历来被视为名志。光绪十二年纂成《昌平州志》。民国时，又纂《江阴县志》、《江苏通志稿》。另于民国2年（1913年）编制《清学部图书馆方志目》，著录全国省、府、州、县志共1676部，为目前所见最早方志目录；并汇刻太仓旧志5种。

王葆心（1868—1944） 近代方志学家。字季芗，别字晦堂，晚号青垞山人，湖北罗田人。肄业两湖书院。历任罗田义川、郢中博通、潜江传经、汉阳晴川等书院院长，汉阳府中学、两湖优级师范学堂教习。清光绪二十九年（1903年）乡试举人，后被荐调入京，任礼部图书馆总纂、礼学馆顾问、学部主事等职。民国期间，历任湖北革命实录馆总纂、北京图书馆总纂、湖北国学馆馆长、武昌高等师范及武汉大学教授、湖北通志馆筹备处主任、湖北通志馆总纂。抗日战争时期，返乡任罗田县志馆馆长。毕生辛勤治学，著述丰富，有文学、经学、史学和方志学著作170余种；致力最久且勤者为方志学，著有《方志学发微》近50万言。参见“方志学发微”。

李泰棻 近代方志学家。字革痴，阳原（河北属）人。民国18年（1929年）受聘为绥远省通志馆总纂，后因与地方人士之间意见不合，辞职离去。撰《阳原县志》十八卷，著有

《方志学》一书。

瞿宣颖（1892—1958） 近代方志学家。字兑之，号蜕园，湖南长沙人。民国时期，先后在南开、清华、燕京等大学讲授方志学。著有《志例丛话》、《方志考稿（甲集）》，并撰有《历代官志概述》、《历代职官简释》等。

黎锦熙 现代语言学家、方志学家。字劭西，湖南湘潭人。宣统三年（1911年）毕业于湖南优级师范学堂。早年参加孙中山领导的同盟会。1946年参加发起九三学社。曾任长沙报馆总编辑，湖南省立第一师范教员，北京女子师大、北京大学、西北联大、西北师院等校国文系教授、主任，北京师大文学院院长等职。中华人民共和国成立后任北京师大中文系主任、中国科学院哲学社会科学部委员、中国文字改革委员会委员、九三学社中央常务委员等职，为全国人民代表大会第一、二、三届代表，全国政协第一、二、五届委员。一生从事语言科学的研究和教学工作，对汉语语法研究、汉字改革和辞书编纂工作颇有贡献，著述多种。在编修方志和方志学方面也有卓著成绩。1938年应城固县志编委会聘请任总纂。由他主持撰修的有《城固县志》、《洛川县志》、《黄陵县志》、《宜川县志》、《同官县志》等；同时根据修志实践经验写出了《方志今议》一书，为丰富和发展方志理论作出了巨大贡献，至今仍有借鉴价值。参见“语言文字”中的“黎锦熙”。

修志机构 负责编修地方志的工作单位。朝廷设置中央修志机构自宋徽宗大观元年（1107年）建“九域图志局”始。清代章学诚曾提出建立州县志科的主张。民国时期，内政部通

令各地设省、市、县修志馆负责修志。当代修志，普遍建立修志机构：中国地方志指导小组（其前身为中国地方志小组）负责指导全国修志工作，各省、自治区、直辖市和市、县地方政府建立地方志编纂委员会并设办公室作为修志常设机构。广西壮族自治区设通志馆。

志科　清代章学诚建议建立的地方修志机构。他在《州县请立志科议》中指出：设立了志科，州县记载便“登载有一定之法，典守有一定之人”，专门收集、整理、保管档案资料和地方史志资料，“异日开局纂修”志书，便“取裁甚富”了。这些原始材料，有了专门机构、专人妥善保管，可以避免水火之失、虫蛀之害或奸吏的窜窃更改；如果民间有了讼事，还可据以查考以资断事。

提调　方志用语。旧时修志，由上司委派到志馆专管修志事务的人，专主决断是非。

总裁　方志用语。旧时编纂志书的总负责人，专主笔削文辞。

总纂　方志用语。有二义：1．修志人员职份名目，如光绪《苏州府志》设总纂一人；民国32年（1943年）《浙江省通志馆组织规程》规定设总编纂一人。犹今之总编、主编。2．指修志工作中的一个程序，即分头执笔写出分志稿后，进行斟酌组织合成以为一整体志稿的工作。

投牒者　方志用语。泛指旧时修志中的采访撰稿人，其责专在记叙事实，叙而不议。

私修　方志用语。相对于“官修”而言，即个人编修地方志书。旧时盛行私修方志之风。

重修　又称“新修”。方志用语。一地已有前修志书，编修后志时不是承续其下限记述各事，而选取其中有用材料，补充新的内容，贯通古今，综合成新志，谓之重修。但旧时重修，指导思想、观点和方法多依旧不变。当代编修社会主义新方志，均已改变旧习，以马克思主义为指导思想，坚持辩证唯物主义和历史唯物主义观点，运用新方法、新材料进行。

增修　方志用语，指地方志的一种编纂方法。特点是在原修志书上增补材料，易于竣事。一般多为在原修志书基础上延长下限，增补新增年份内本地各方面的资料。当代编修社会主义新方志，不用此法。

续修　方志用语。一地已有前修志书，编修后志时以前志的下限为新编志书的上限，这种编纂方法，谓之续修，编成的志书叫做续志。当代编修第一代社会主义新方志，均不取此法。

三新　方志用语。指编修社会主义新方志的新观点、新方法、新材料。新观点即马列主义、毛泽东思想的基本观点，系编写新方志的指导思想和理论基础。新方法包括发动和组织群众参加修志工作和志书编纂方法的创新，如采用各种现代科学方法，领导、专家、修志工作人员三结合修志方法等。新材料主要指反映新时代人、事、物的材料，如新人新事新思想新风尚、建设成就和科学技术成就等；考古发现的古文化史料，亦属此列。是否坚持三新原则修志，是新编志书质量高下的根本所在。

四证　鉴别方志资料的四种办法。一为书证，即以文献证文献，比较对照同一问题的不同资料，求取准确的或接近准

确的材料；但孤证不取。二为物证，即以实物资料来订正文献资料，主要依靠遗迹遗址和各种文物、图片等实物资料。三为人证，即以当事人、知情人的回忆来验证文献资料；但要注意可信程度，不可轻信。四为理证，即在缺乏佐证的情况下，运用逻辑推理的方法来证明材料的可靠程度，梁启超称此为“推度的推论法”;此法以个人的学识和分析能力来判断，有一定的冒险性，宜慎用。

修　方志用语。在地方志书中，因使用不同而有两种含义：一指志书的编写，如“修志”；一指旧时官修志书的行政领导者，如“主修”、“总修”、“协修”。

纂　方志用语。在地方志书中，一般指志书的编写。亦有指具体执笔编写人的，如“总纂”、“分纂”。

撰　方志用语。指志书实际编写之人。旧时，私人编写地方志书称为“撰”。

二便　方志用语。语出章学诚《修志十议》:“修志有二便：地近则易核，时近则迹真。”意谓修志要利用当地方便于就地核正资料和修志时间相隔较近便于考实的条件，认真查证核实资料。

三长　方志用语。语出章学诚《修志十议》一文:“修志……有三长：识足以断凡例；明足以决去取；公足以绝请托。”这是对修志人员的要求，意谓：要能够把握义例、恰当选材、秉公处事。

五难　方志用语。具体“难”的内容，说法不一，一般指章学诚《修志十议》一文中所言，即:“清晰天度难；考衷古界难；调剂众议难；广征藏书难；预杜是非难。”章氏意谓：

只有排除这五难，修志工作才能顺利进行，编写出较好的志书。

八忌　方志用语。语出章学诚《修志十议》一文：忌条理混杂；忌详略失体；忌偏尚文辞；忌妆点名胜；忌擅翻旧案；忌浮记功绩；忌泥古不变；忌贪载传奇。全面涉及方志体例、结构、章法、文辞等，切中时弊，是修志经验的总结，于今仍有借鉴意义。

四要　方志用语。语出章学诚《修志十议》一文："修志……有四要：要简、要严、要核、要雅。"意谓：记载要简明，体例要严谨，内容要真确，文字要雅洁。

义例　方志用语。编纂方志的宗旨与体例。

志体　方志体例的略称。志书表现自身内容所特有的体制形式，主要包括体裁、篇目结构和文体等。以行政区划为范围，横排门类，纵写史实，分门别类地记述自然和社会各个方面的内容，是其最基本的特征。

书志体　地方志的一种体裁。用以记载地理、政治、经济、文化各类专题，并佐以图表。内容要以类系事，横排竖写，纵横结合，经纬分明。行文要用规范的语体文，记述体，文风严谨、朴实、简洁。

著述体　地方志书按撰写形式区分的一个种类。这类志书，是由作者综合搜集到的资料，用自己的语言重新编写的。清代章学诚主张的"三书"主体部分，即"志"，便是著述体。

编纂体　又称"纂辑体"。地方志书按撰写形式区分的一个种类。按照一定的体例和要求，将材料分门别类地编纂起来，大都注明出处。清代章学诚主张的"三书"中，掌故和文征

便是编纂体。

通纪体　地方志书体例之一。志书记事年限贯通古今，即从当地有人居住时或政区建置时写起，到编志时止。古代多数志书，特别是首次编修的志书，多用此体。当代编修第一代社会主义新方志，亦多用此体。

断代体　地方志书体例之一。记事只限于某一历史时期的情况。有的只记述上次修志以来这段时间范围内的事物，称续志。

断代志　采用断代体编修的地方志书。参见“断代体”。

续志　方志的一种体例类别。记载事物的上限，承接当地前一志书的下限。这种编纂方志的方法称为续修。

以时系事　方志用语。以时期为经，以事实为纬，此法用于新编方志中的大事记编纂为多；其他各分志，都在横剖之后，再以时系事竖写，使事具始末，脉络清楚。

以事系人　又称“因事系人”。方志用语。编写方志时，载事连及有关之人入志，但记其人与所载之事相关的一些内容，不泛入其人的全部历史。为修志时处理人事入志的基本原则。

三书　方志用语。清章学诚指志书中应包括的志、掌故、文征三部分。语出《方志立三书议》。“三书”中，“志”是主体，是志书中的著述部分，基本内容分列为外纪、年谱、考、传四类目。“掌故”是一方有关典章制度的原始记录，是作为档案而保存下来的一部分政事材料。“文征”是有关一邑“不能并入本志者”的奏议、征实、论说、诗赋、金石等“故事文章”和“诗文”。

三书体　方志结构形式的一种。创始人为清代章学诚。他

在《方志立三书议》中提出：一部志书应包括志、掌故、文征三部分。三书之中，志是主体，系综合性著述。其基本体裁为外纪、年谱、考、传；基本门类为编年、方舆、建置、民政、秩官、选举、人物、艺文。三书之外又设“丛谈”，收录琐事畸言。三书体是封建社会里最完备的方志体例，对后世影响很大。

三宝体　方志结构形式之一。“三宝”，语出《孟子》：“诸侯之宝三：土地、人民、政事。”此指分土地、人民、政事三类记载其内容的志书体裁。亦有加文献而成四类的。纲下分目。因其结构过简，难于统摄复杂多样的内容，清嘉庆以后即不多见。

门目体　方志结构形式之一。只有门目而无纲领。因系若干门目平行排列，故又称平列分目体。宋范成大的《吴郡志》、清贾汉复的《河南通志》均为此属。门目体无所统摄，结构松散，清中叶后渐被淘汰。

四体　方志用语。指一部地方志书，应按正史体例，设立纪、谱、考、传。语出章学诚的《修志十议》一文：“修志……有四体：皇恩庆典宜作纪，官师科甲宜作谱，典籍法制宜作考，名宦人物宜作传。”这是章氏早期的修志主张；后期，认识到仅有四体尚无法保存掌故和文献，发展为“三书”的体例，即：仿纪传正史之体而作志，仿律令典例之体而作掌故，仿文选文苑之体而作文征。但四体仍为志的主体。

活资料　口碑资料和其他实际景物的合称。口碑资料都保存在当事者、知情人记忆中和流传在群众口头中，实际景物也有动变的可能，都“活”，故称。它是修志重要资料来源。

口碑资料　保存在当事者、知情人记忆中的和在群众中口头流传的资料。具体包括：1．历史见证人或知情者的回忆；2．民歌、民谣、谚语；3．民间传说和遗闻轶事；4．口头传授的技艺方略等。这些都是编修方志的重要资料来源之一，收集时要录音或用文字记录，进行整理。

死资料　已有文字或图表记载的各种地方文献。大体包括：1．档案资料；2．报刊资料；3．旧史志、族谱资料；4．金石碑刻资料；5．私人著述资料；6．工商实业资料；7．图象照片资料；8．其他图书文字资料。为编修方志的主要资料来源。

志　地方志体裁之一。章学诚提出的志、掌故、文征“三书”，以志为主要部分。当代编纂新地方志，亦以志为主体，用文字记述地理、经济、政治、军事、文化、社会等各方面的情况。又，习惯上有以“志”作地方志简称的。

分野　旧方志的一个门目。古代天文学把天上十二星辰、二十八宿的位置跟地上州、国的位置相对应，地理上称“分野”；旧方志中常于地理志或疆域志中分设此目，用以记载与本地相对应的天上星宿的区域。清代后，志书中多不设此目。

八景　旧志形胜、古迹、山水门中的一目。所载“八景”，多用以妆点名胜，炫耀乡里，大多有图，有“八景”之诗文。“八景”之称，源于宋代画家宋迪的《潇湘八景图》。元、明两代，又有一些文人仿“潇湘八景”，将燕京（今北京）一带的名胜编出了“燕京八景”，于是“八景”之谓广泛流传开来。清代修志，各地往往附庸风雅，生拼硬凑“八景”。章学诚曾将“忌妆点名胜”列为修志“八忌”之一。

文苑　方志用语。章学诚《修志十议》谓："文苑、方技，有长可见者次之。"《方志立三书议》又谓："仿'文选''文苑'之体而作'文征'。"有的地方志书中用为人物志标类之一，记载地方上有声誉的文人学士生平事迹，以彰一地人才，如清乾隆《永清县志》。

文征　方志用语。清代章学诚《方志立三书议》中所说的三书之一。指一方文献的专辑，类似文鉴、文类。据其《永清县志文征叙例》所指，系有关一邑"不能并入本志者"的奏议、征实、论说、诗赋、金石等"故事文章"和"诗文"，为求证史而辑录。

掌故　方志用语。清代章学诚《方志立三书议》中所说的三书之一，指有关一方典章制度的原始记录，如同会要、会典，是作为档案而保存下来的一部分政事材料。

人物志　方志的一个门类。旧方志中的人物志，大致设有名宦、儒林、忠义、宦绩、文苑、武功、隐逸、孝友、义行、列女、方伎、仙释等类目。当代新编地方志，人物志中包括人物传、人物表、烈士英名录等，所载人物，大多为近、现代革命英烈、劳动模范、先进工作者、优秀教师、能工巧匠、社会名流、专家学者等，其中包括有少数民族、优秀妇女的代表人物，此外，也记载一部分历史名人；除了记载正面人物，也选录少量阻碍历史发展的反面人物入志。人物志是志书的一个重要组成部分。有些专门记述人物的志书，亦称人物志。

选举　旧方志门目。用以记载封建时代科举中试者。明詹荣《山海关志》、清贾汉复《河南通志》和李鸿章主修《畿辅

通志》均设有此目。有的志书，如明陆应阳《重修象山县志》、清谢启昆《广西通志》则设“选举表”。

乡举　旧方志门目。用以记载封建时代取才用人之道，表彰地方“贤才”。明嘉靖《建宁府志》设“乡举”，《句容县志》人物类二十五目中有“乡举”。

先达　旧方志门目。记载当地历史上享有高位盛望的名人。多见于早期方志，如《四库全书总目》指出：南宋罗愿《新安志》“所列先达小传，具有始末。”明清方志中，一般改以“名臣”、“乡贤”称代。

隐逸　旧方志门目。用以记载本地有才能而隐居不仕之人。清贾汉复主修的《河南通志》有此门。

耆旧　旧方志门目。用以记载本地德高望重的老人事迹。元《至正金陵新志》卷十三人物志中置有“耆旧”门。宋《景定建康志》古今人传中有“耆旧传”。

孝义　旧方志门目。用以记载所谓孝行节义者。属于人物志，如清顺治年间贾汉复纂修的《河南通志》，便设此目。

义门　旧方志门目。为表彰封建时代孝义而设。南宋《嘉泰会稽志》卷十三有“义门”目，归杂事古迹门。明《句容县志》中人物类二十五目，“义门”为其一。清乾隆《永清县志》有“义门列传”。

义民　旧方志门目。载符合忠孝节义等封建道德规范的百姓事迹。南宋罗愿《新安志》设“义民”门，明《鄢陵县志》中“人品志”设“义民”目，民国《万载县志》卷七《武备志》中亦设此目。

列女　旧方志门目。主要记载保持贞节的女子或矢志从一

不愿改嫁的妇女。宋范成大《吴郡志》“列女”附于“人物”门。《大清一统志》以“列女”设目。清乾隆《重修湖州府志》卷二十三、二十四为“列女传”。

烈女　旧方志门目。“烈女”指重义轻生或为保全贞节而死的女子。明嘉靖《太平县志》人物志前谓：“入志列女皆以朝廷旌表为凭，不可妄作。”清顺治贾汉复纂修的《河南通志》有“烈女”目。由“列女”衍写而名。

方技　又作“方伎”、“方外”、“方术”。旧方志门目。用以记载从事医、卜、星、相等术者及其所做之事，宋范成大《吴郡志》有“方技”门。

流寓　旧方志门目。用以记载他乡人寓于本地日久而定居者的生平事迹。清顺治年间贾汉复《河南通志》列“流寓”门。有的志书则设为一目。

灾祥　旧方志门目。用以记载本地自然灾害、异常自然现象及“祥瑞”等。有的方志称“灾异”。南宋周应合《景定建康志》“风土志”设此目。

异闻　方志门目。首见于宋代，用以记载当地奇闻异事，南宋范成大《吴郡志》卷四十五至四十七均曰“异闻”。后历代相沿，但多以“轶事”、“遗闻”、“琐事”等名之。有的新编方志亦设此目，记载不明飞行物、怪胎等罕见之事，以备稽考研究之用。

风俗志　方志的门目。记载生产、生活、节令、婚丧喜庆等习俗和方言、歌谣、传说等。有的志书中立为门类，如明嘉靖《江阴县志》卷三风俗。有的志书则列为门下之目，如南宋周应合《景定建康志》风土志下设风俗目。

氏族考　又称“氏族志”。方志的一个门类。主要记载一地姓氏与人口的来源。当代新编方志，有的亦设此门目，改称“姓氏录”。

志稿　方志用语。指编纂方志过程中，已经写出而尚待讨论和修改的未定稿，有初稿、修改稿、送审稿（或称评议稿）等多种。

志稿评议　当代修志工作中的一个环节。有口头评议和书面评议两种方式。目的在于肯定成绩和优点，指出不足和缺点，探讨修改提高的办法。参见“志稿评议会”。

志稿评议会　当代修志工作中评议志稿的一种形式。为地方志发展史上的创举，始于1984年7月在黑龙江省黑河市召开的全国北片13省市志稿评议会。有全国性、省级、地市级、县级评议会之分，也有综合性志稿的总体评议和单一性专业志评议之别。参加者有领导、专家学者、修志工作者。评议目的在于听取意见和建议，以利修改提高。评议范围包括体例、内容、篇章结构、行文图表和思想性、科学性、资料性等。

地　　理

地 理

地 理 学

地理环境　通指环绕人类社会的自然界。可分为自然环境、经济环境和社会文化环境。它们在地域上和结构上又是相互重叠、相互联系，从而构成一个统一的整体。是社会发展的经常和必要的，但不是决定性的条件。1876年法国地理学家埃利兹·雷克最早使用这一术语。参见“哲学”、“环境科学”中的“地理环境”。

古地理环境　地质历史时期的地理环境，主体是“沉积物”或“古生物群”。纯系自然环境，与现代地理环境关系密切，特别是全新世的古地理环境，对人类社会的文明策源地和栽培作物的区系有直接影响。

现代地理环境　人类出现以后的地理环境，主体是人类和人类社会，系古地理环境的延续。概括来说分：自然环境、经济环境和社会文化环境，对人类生活影响极大。地理学主要研究这部分环境。

自然地理环境　由地球表层中无机和有机的、静态和动态的自然界各种物质和能量所组成，具有地理结构特征并受自然规律控制的环境整体（系统）。根据其受人类社会的冲击和干扰的程度不同，可分为：天然环境（原生自然环境）、人为

环境（次生自然环境）。

天然环境　又称“原生自然环境”，指那些只受人类间接的或轻微影响的，原有自然面貌基本上未发生明显变化的自然地理环境。如极地、高山、大荒漠、大沼泽、热带雨林、某些自然保护区以及人类活动较少的海域等。

人为环境　又称“次生自然环境”，指那些自然条件经受人类直接影响和长期作用之后，自然面貌发生重大变化的地区。如农业、工业、城镇等开发利用地区。还包括那些被污染了的自然环境在内。如大气、水、土的污染和噪声、放射性污染等因人为因素引起的污染。虽受人类干扰，但其本身的演化和作用过程，仍受制于自然规律。

经济地理环境　又称“经济环境”，指自然条件和自然资源经人类利用改造后形成的生产力的地域综合体，包括工业、农业、交通和城镇居民点等各种生产力实体的地域配置条件和结构状态。如农田、矿山、电站、工厂、道路和城市等。

社会文化环境　包括人口、社会、国家诸方面以及民族、民俗、语言、文化等方面的地域分布特征和组成结构关系，并涉及社会上各种人群对周围事物的心理感应和相应的社会行为。是人类社会本身所构成的一种地理环境。

生物生态环境　生物群落与影响植物生长的自然环境各要素组成的整体。这些要素指陆地上的光、热、气、水、肥等；其次为动物及海洋的温度、盐份、密度、水深、水压、浑浊度等。大体上包括对流层以下，风化层以上约10公里的厚度；关系最密切的是乔木林冠层以下，土壤层以上，约100米左右的范围。着重研究环境对生物的影响。

人类生态环境 以人和人的群体与大气、水、土地、生物、能源、矿产等自然条件和自然资源组成的整体。大致在大气顶层以下，地壳底层以上，厚约100公里左右。关系最密切的是对流层以下，风化层以上，约10公里范围内的生物圈层。主要探讨人类对环境的影响，以及环境对人类的影响。

地理系统 是复杂的开放系统。包括自然环境、经济环境和社会文化环境三大系统。每个系统又包括若干子系统及介于自然和经济间的资源地域；经济和社会文化间的人口地域；社会文化和自然间的人类地域等子系统。

人类社会生态系统 又称“人地系统”。以人类为中心的生态系统。实质上是一种新陈代谢系统和生态系统进化的产物。

地理模型 用文字、符号、图表、数学形式，揭示地理事物的结构；说明地理事物的等级的表征方式。

地理模拟 追索地理系统的变化，揭示地理系统的本质，描述地理系统行为的一种研究手段。通常归纳为：尺度模拟、类比模拟、数学模拟三大类。

地理信息 地理系统确定程度（组织程度的有序程度）的标记。即地理系统有序程度的描述。

地理事件信息量 该地理信息描述的这种事件所出现的概率。

地理 按照汉语“指地表各种现象的分布和运动的道理”。中国最早见于战国的《周易》：“仰以观于天文，俯以察于地理”。国外最早使用“地理学”是古代希腊学者埃拉托色尼（前276—前194），认为是“科学地记述大地”。所以，无论中西，对地理学最早的理解均是对地球上各种现象空间分布

的记述。

地理学　研究地理环境的科学，即研究地球表面地球环境的结构分布，及其发展变化规律性及人际关系的科学。是作为人类住所的地球的科学（地学）的一个组成部分。按“层次性”的观点，地理学已形成三个基本分支学科：1. 研究整个地理环境综合特征的综合地理学；2. 分别研究自然地理环境、经济地理环境和社会文化环境的为综合自然地理学；3. 分别研究上述三种环境中各组成成分的学科称部门自然地理学。

自然地理学　研究地球表面的自然地理环境的结构及其发生、发展规律的学科。地理学的分支学科。有两个基本层次：综合自然地理学、部门自然地理学。有时前者仅指自然地理学。研究自然地理学的目的是认识自然环境的规律性，以便合理利用和改造自然环境，发展生产。

景观学　主要研究地理环境的结构、成分、动态与发展在各个地域上的表现、以及人类影响与经济利用的可能性。在评价土地类型及制订自然资源合理利用的措施等方面有很大实践意义。

经济地理学　人文地理学的分科，研究经济环境的科学。按研究对象和内容不同，分部门经济地理学（农业、工业、交通运输、城市等地理学）及综合经济地理学。部门经济地理学分别研究经济环境的某一方面的规律。综合经济地理学以研究经济环境（生产力组合）中的物质能量转换规律。

环境地理学　地理学与环境科学之间的边缘科学。以人类生存环境为对象，研究人类活动对环境的综合影响；环境质

量的区域差异；环境的历史发展、演化和预测；环境污染的发生、污染物质的分布、迁移、转化和自净规律；自然资源的保护和合理利用；参与制定环境保护规划和区划，为环境决策提供科学依据。

社会文化地理学　地理学的分科，研究社会文化环境的科学。包括人口地理学、民族地理学、民俗地理学、政治地理学、军事地理学等，及接近于社会文化地理学的行为感应地理学。

行为地理学　应用地理学的新分支，地理学与心理学的边缘科学。研究人和人的群体对客观自然、经济和社会文化环境的心里感知，以及由于某些感知引起的社会行为。

人类地理学　从人的自然属性（种族）和社会文化属性（民俗）两方面研究人的群体的分布及其同环境的关系。自然地理学同社会文化地理学之间的分支学科。

资源地理学　研究各种自然资源，如矿产、动力（能源）、水利、土地、气候和生物等资源的形成条件、组合关系和分布规律，及其评价和利用。自然地理学和经济地理学之间的交叉学科。

城市地理学　人文地理学的分科。也是地理学与建筑学的边缘科学。研究城镇的形成、发展及其地理分布规律。主要内容是：研究和评价地理位置、自然条件、经济地理条件、历史条件等对城镇的影响；城镇人口聚集的规律；城镇类型、性质、规模、土地利用和总体布局；城镇环境及其质量评价。

区域地理学　着重研究一定地域（大陆、自然区、国家、行政区）范围内的地理环境（包括自然环境、经济环境和社会

文化环境)。及人地关系规律性的学科。中国古代地方志就是区域地理的传统著作。它综合地探讨在多种因素的相互作用下的地域。

计量地理学　地理学的方法论学科。运用现代数学方法和计算机技术，对地球表层系统进行系统分析的定量方法的新学科，研究地区自然、社会、经济、人口环境过程的各种数学模型，及其求解与解释方法。数量地理学的应用和发展，对地理科学现代化起了积极作用。

人类生态学　社会科学与人自科学之间的边缘科学。研究人口、资源、环境三者的平衡关系。有需求与供应的关系，即经济平衡问题。1922年美国巴罗斯认为地理学就是人类生态学。主要内容包括：1．生态学的基本概念；2．资源学——自然资源、社会资源及资源管理；3．城市学——城市的发生与发展，结构与功能，组合与分布的客观规律，尤以中心城市研究为重点。

地球表层学　研究地球表层这个复杂、特殊的物质体系的理论性学科。是一门近几年来发展起来，跨地理学、地质学、气象学、工农业生产技术、技术经济和国土经济学的新学科。是上述学科在更高层次的综合。侧重于对地球表层，即地理壳的整体研究。

地志学　记述各国各地区人口、物产、山脉、河流以及风土人情、沿岸和经济等地理情况，为宝贵的古代地理资料。如中国西汉的《史记·货殖列传》、《汉书·地理志》、《元和郡县志》、《太平寰宇记》及全国性、区域性的地志。

古地理学　地理学和地史学的边缘学科。主要研究全新世

以来的古地理环境发生、发展和演变规律的学科。

土地学　研究土地的自然特征、生产潜力、利用状况、及其规划和管理等方面的科学。主要包括土地类型学、土地资源学、土地利用现状研究和土地规划管理学等。地理学与农业科学之间的边缘科学。

土地类型学　研究土地的单位划分和各级土地单位的类型划分，并进行土地评价的科学。为区域农业发展、城建用地规划和土地管理等部门提供基础资料和科学依据。

区域学派　近代地理学区域学派首创者德国赫特纳，美国哈特认为地域是地理学的研究对象和核心。

景观学派　介于环境派和区域派间的流派。从发生学观点，用综合方法划分地表类型。景观来自德文，既可指景观，又可以指区域，语义易于混淆。现多理解为综合的地域类型。

地理学史　人类对周围地理环境认识、记载和概括的历史。有三个主要方面：1. 地理发现史；2. 地理图籍史；3. 地理学思想史。三者之间有着内在联系，即用正确的世界观和方法论对待地理发现的各历史事件，处理地理图籍。

地理学发现史　指人类由已知地区向未知地区推进，获得新的地理素材和知识过程的历史。这一过程分：1. 从地球上各个人类发源地，逐渐向四周荒无人烟的地区推移，使人类居住地扩张，人类对地球表面的视野扩大，是一种初始的地理发现。2. 古代东西方互通，地理大发现和 18、19 世纪的大陆腹地探险的地理发现。实际上，地理发现史是一部全球地域开发的记录史。

地理图籍史　地图是地区学的特殊语言，标志人类对周围

世界的了解的广度和深度。对它的保存、整理、解释和利用，成为地理学史研究的一个组成部分。

地理学思想史　人们研究地理学的世界观和方法论的历史，是地理学史的核心。也是人类对其居住地球表面认识的历史、地理学学说（包括假说和预测）的发展史。

古代地理学　又称“经典地理学”。指近代地理学出现前的漫长时期的地理学。以地理知识记载为主体，内容庞杂，采用自然语言工具，哲学基础不定型，学科分化不明显。仅是人类认识周围环境的一种知识，还不是一门科学。

近代地理学　又称“新地理学”。是一门对地球表面多种现象进行条理化描述，并对它们之间的关系进行一般性解释的多分支知识体系。基本上是一半科学，一半文学的学科。又可称古典地理学。19 世纪上半叶德国地理学家洪堡和李特尔是近代地理学的奠基人。

现代地理学　又称“当代地理学”。是地理学发展的最新阶段，至今处于开创时期。它把人类居住的地球表面看作统一的系统，采用定性和定量相结合的方法，描述各种地理现象内在规律并预测未来演化的研究领域。是在景观学、区划论、区位论、人类生态学等理论研究的基础上，吸取控制论和系统的思想和方法而逐步发展起来的，并着重开展综合理论研究。

地理描述　指把观察到的地表现象转换成文字、图形或数字符号。古代地理学采用描述性记载。上古时期，散见于各类著作中。奴隶制后期，才出现专门从事地理论述的著作。

地理解释性描述　把观察到的地表各种现象的时间演化和

空间联系条理化，然后归纳概括，得出法则和理论。即戴维斯（W．Davis）所说的“解释性描述”。是近代地理学从感性认识到理性认识的阶段。

地理确定性解释　把感知到的地理事物通过假设予以条理化，继而得出数据予以检验，在成功的条件下，才建立法则和理论，否则就反馈回去，重新制订先期模式。它经历了提出假设，检验假设和建立理论三个步骤，完成了从感性认识到理性认识再到实践这一全过程。使地理学从单纯描述归纳研究，过渡到以理论演释为主，描述归纳为辅的一门精确的科学。

计量运动　20世纪50年代末到60年代末，在美国的阿克曼（A．Ackerman）提倡部门研究，德国经济地理学者舍弗尔（F．K．Schaefer）强调建立法则的影响下，首先出现在美国，继而波及欧洲的地理学定量化的高潮。1936年美国地理学者鲍顿（I．Burton）把这一过程命名为“计量革命”。60年代后，将这一过程称之谓计量运动。其主要成就是开辟了地理学的确定性解释这条通往科学的道路。

地理大发现　指15世纪后半叶到17世纪欧洲人对遥远地区的发现。包括新航路和新大陆的发现。新航路是自西欧通往东方印度和中国的商路。有四条：东南通道、西南通道、东北通道和西北通道。新大陆除包括哥伦布发现美洲大陆外，还包括西欧各国发现的澳洲大陆和南极大陆在内。它使地理知识由局部扩展到全球，揭开了近代地理学发展的序幕。

郑和远航　指15世纪明初郑和率领庞大船队代表政府七次出海远航，行迹遍布东南亚，南亚，并横越印度洋到达西

南亚和东非海岸。不仅为中国航海史的壮举，也是世界航海史上的一件大事。

丝绸之路　公元前2世纪西汉张骞出使西域，开创由中国经中亚到欧洲的一条贸易通商，文化交流的通道。

荷马　古希腊诗人，其长篇叙事诗《荷马史诗》的第二部《奥德赛》（Odyssey）主要是一部当时（前1000年左右）已知世界边远地区的地理描述。参见“文学”中的“荷马”。

泰勒斯　古希腊数学家，地理学中数学传统的创始人。提出了万物水成的假说，想象大地是一个漂在水上的圆盘，并在地球表面从事事物的测量和定位。参见“哲学”中的“泰勒斯”。

柏拉图　古希腊唯心主义哲学家。提出地球位于宇宙中心，许多天体围绕它作圆周运动的概念。因为圆是最完美的对称形，所以地球是球形的，不同意常人从感性认识出发，把地球看成扁平的。参见“哲学”中的“柏拉图”。

亚里士多德　西方古代宇宙学集大成者。在地理上，提出居住适应地带学说，即地球上人类居住的适应性同纬度有关，或居住适应性是对赤道距离的函数。参见“哲学”中的“亚里士多德”。

埃拉托色尼（Eratosthenes，约前273—前192）　被西方地理学家推崇为“地理学之父”。古希腊人，生于利比亚的希腊殖民地昔兰尼。聘为皇家教师，任亚历山大图书馆一级研究员、馆长等职。于公元前3世纪第一次表述地理学（Geography）的含义，即“科学地记述大地”。数理地理学的奠基人，用几何学方法量度地球的周长为39690公里，与现在新测的

相近；用经纬网绘制地图的倡导者，并把世界分为欧洲、亚洲和利比亚（以后的非洲三个地区和一个热带、两个温度带、两个寒带）等五个温度带，绘制了一幅有人居住的世界地图。著有《地理学概论》。

斯特拉波（Strabo，约前63—约19或20） 西方地理学的创始人。认为地理学既要研究一个地方的形状和大小，还要研究它们的相互关系。并指出一个地区具有自然条件和人为条件，前者是不变的，后者在不断变化着。完成巨著《地理学》（17卷）详尽地记载了当时以地中海为中心的罗马帝国的地理情况，其中地方志占3/4。

托勒密（Plolemy Claudius Ptolemaeus，约90—168） 罗马帝国后期的天文学家、地理学家。天文学说师承亚里士多德的“地球中心说”，直至17世纪哥白尼的“日心说”出现后才被推翻。所编地图采用了纬度区别方位，成为近代地图的渊源。其世界地图直至地理大发现时期，仍被广泛采用。所著《地理指南（Guide Geography）》为世界第一部地名词典。参见“天文学”中的“托勒密”。

哥伦布（Christopher Columbus，1451—1506） 意大利航海家，新大陆发现者。生于热那亚，先后移居葡萄牙、西班牙。1482年，奉西班牙女王的命令，携带致“中国大汗”国书，率船3艘，87名水手，从巴罗士港出发，横渡大西洋，到达中美洲的巴哈马群岛和古巴、海地岛。以后又3次（1493、1498、1502年）探险，发现了中美洲海岸和牙买加、瓜德罗普等许多岛屿，但误认为是印度。

洪堡（Alexander von Humboldt，1769—1859） 德国地理

学家，近代地理学奠基人之一。一生考察自然界，足迹遍及西欧、南欧、南北美洲和北西。解决了地理学发展中的三个重要问题：1. 把地球看作一个统一整体，人类是自然界的一部分；2. 探讨不同种类相互关联现象的差异性，存在于地球空间的区域中；3. 研究各自然要素如植物、土壤、气候或地形时，要注意其同周围环境的关系。提出了植物地理分布的纬向水平地带性理论和首创世界等温线图等。主要著作有《宇宙》(53卷)、《新大陆热带区旅行自述》(30卷)和《中部亚洲》(3卷)。

李特尔（Karl Ritter，1779—1859）　德国人文地理学家、地理教育家。世界公认的“新地理学”创始人。认为地理学的基本概念是差异性中的一致性。用经验法和归纳法，研究地球表面自然和人诸因素的相互关系和各种地理现象的因果关系。把自然作为人文的基本原因，自然可决定人类历史的发展。但在某些方面把人地关系归于神的意旨，带有浓厚的目的论色彩。主要著作有《地球学》19卷。

李希霍芬（Ferdinand Freiherr von Richthofen，1833—1905）　德国自然地理学家、近代地理学第一代大师。历任波恩、莱比锡、柏林等大学教授、柏林大学校长、国际地理学会会长。年青时曾在喀尔巴阡，加里福尼亚考察岩石，研究金矿。曾两次来中国旅行。对亚洲的地质地貌特征进行了分析，首次提出黄土是一种风积成层岩石、华北煤田的分布的报告和图件。在地理学方法论上，强调区域性原则对地理学的重大意义；认为地理学是研究地理表面以及与其有成因联系的事物和现象的科学，其主要目的是确定区域内各现象

的相互关系。著有《中国》3卷、《中国地图集》等。参见“地质学”中的“李希霍芬”。

拉采尔（Friedrich Ratzel，1844—1904） 德国地理学家、古典地理大师，环境决定论的倡导者，人文地理学的创始人。因深受达尔文进化论的影响，把人说成是环境的产物，认为人和生物一样，他的活动、发展和分布受环境的严格限制，环境“以盲目而野蛮地支配着人类的命运”。拉氏论述了环境对人类历史的影响，提出过“生存空间”的生物学概念，因而在理论上犯了地理决定论和社会达尔文主义的双重错误。影响最大的两部著作是《人类地理学》和《政治地理学》。

彭克（Albrecht Penck，1859—1945） 德国第二代古典地理学家、地质学家。主要研究自然地理学，对阿尔卑斯冰川有开创性研究，将该地冰川划分为贡智、民德、里斯、武木4个冰期和3个间冰期，这一划分成为第四纪地质学的基础。并首先使用地貌学这一术语，与其子瓦尔特·彭克（Walther Penck，1888—1923），用分析地貌的方法来确定地壳运动的性质，根据坡地的发育过程来研究地壳运动的方向和速度。晚年将注意力由地貌转向植被，最后转向政治地理问题，注意区域地理分析，强调景观或地表区域组合，均是自然和社会两种过程的共同结果。著有《冰湖的阿尔卑斯》、《地表形态学》、《地貌分析》等。

赫特纳（Alfred Hettner，1859—1941） 德国地理学家。青年时学习了地理学、气候学和地质学。晚年到俄国、北非和亚洲旅行考察。认为地理学是研究地球表面的科学，或称之为地表学。他从区域开始去研究地表；提出“区域地理样板

(Scheme of Chorolgy)”的研究规范，作为区域地理描述的传统纲要，其顺序为：地理位置、地质、地貌、气候、植被、自然资源、开发过程、人口分布、经济形式、交通运输和政治分区等。因此，他认为地理学是一种研究事物空间排列的学科。它既不是自然科学，也不是人文科学，而是两者的合一。这种思潮促进了区域地理的发展，限碍了地理学的科学化。代表作有《人的地理学》3卷、《地理学：它的历史、性质和方法》等著作。

耶尔（Sten Geer，1886—1933）　瑞典近代地理学家。地理学中计量方法最早提倡者，致力于具体的区域研究，反对地理决定论的区域地理学家。在人口、聚落、农业、工业和政治地理研究和制图方面有不少贡献。认为地理学是研究当前地球表面现象分布的科学，按李希霍芬的思想，提出地球表面应看作是岩石圈、水圈、气圈、生物圈和人类圈的交互重叠的地带。这一看法完全统治了后期的近代地理学。著有《论地理学的定义、方法和分类》和发表在《地理学年报》上的有关城市土地利用类型、人口分布图和瑞典种族分布图、研究古代政治地理的论文。

巴罗斯（Harlan Hiran Barrows，1877—1960）　美国地理学家，美国地理学人文化倡导者。他把地理学称为人类生态学。主张集中研究人类生态，研究人类对自然环境的反应，而不在于考察环境本身的特征与客观存在的自然界。并把地理学分为经济地理学、政治地理学和社会地理学三大分支。其代表作为《人类生态学》一文。

施吕特尔（Schlüter，1872—1952）　德国近代地理学大师，

景观学派创始人。提出地理学的中心是对可见景观的研究。认为景观是一个区域结合的外貌单元，把人作为景观的一个组成部分；倡议地理学者首先着眼于地球表面可以通过感官感觉到的事物——景观的整体。在研究方法上，用历史地理学的方法来分析景观。先区别出原始景观——在经过人类活动重大改变以前存在的景观，然后探索原始景观转变成文化景观，即人类文化所创造的景观的变化过程。施氏在使地理学走向科学化方面起了巨大作用。

帕萨格（Siegfried Passarge，1867—1958） 德国景观学家、地质学家。认为景观应看作是一种类型，即相关要素的集合体。在景观研究方法上，强调为一种类型所占有地区划出界线。划分景观类型的最好指标是植被。代表著作《地球上的景观带》，就是以主要的植被分类为依据的。

维达尔（Paml Vidal de la Blache，1845—1918） 法国地理学先驱、古典地理学第二代大师。最大成就是以“人地相关论”取代当时统治地理学界的“环境决定论”和佩舍尔（Oscar Pechol，1826—1875）的二元论（Dualism）。他把地理环境和人类看成地理学研究的两大目标，阐述自然和人文条件在空间上的相互关系，认为人类生活方式不完全是环境统治的产物，而是各种因素（社会的、历史的和心理的）复合体。维氏的这种地理学中人地关系的或然论或可能论体系，否定了机械论的地理决定论，但对人地相互关系影响的性质、程度和变化没有作出严格科学解释。著有《人文地理学原理》一书。

马东（Emmanuel de Martonne，1873—1955） 法国自然

地理学、区域地理学家，维达尔的门生。两次考察南美洲。主要研究综合自然地理和区域自然地区，把区域研究和自然地理一般规律结合起来。用文字和素描进行土地类型描述。较早用干燥指数来识别干燥区；系统地探讨了自然界的四个圈。并与白吕纳（J. Brunhes，1869—1930）按照维达尔思想建立了人文地理学和自然地理学。著有《论自然地理学》三卷、《法国自然地理》两卷、《世界地理》中的中欧两分册。

麦金德（Halford Mackinder，1861—1947）　英国古典地理学家。从全球战略提出心脏陆地理论，想以大陆霸权取代海洋霸权。他把欧亚大陆、非洲看作一个世界岛，以最难到达的部分为心脏陆地（大陆心脏）。心脏陆地的一端象半岛延伸出的是阿拉伯和撒哈拉沙漠，人少，通洋不便；心脏陆地两侧和东南侧、为欧洲沿海陆地和季风沿海陆地，易于海上联系。主题思想是来自大陆心脏的征服者对边缘地带进行过侵略，海洋霸权难以对心脏陆地构成威胁。它是西方国家反苏的地缘政治理论。著有《历史的心理枢轴》、《文明理想与现实》、《不列颠与不列颠的海洋》等。

戴维斯（William Morris Davis，1850—1934）　美国地质、地理学家，地貌学派奠基人。广泛旅行世界各大洲，来过中国，应用发生学观点研究和解释地貌的发生发展。把地表形态看作是既连续、又具有阶段性变化的现象；其变化原因来自地球内部结构和外部营力。将每个侵蚀循环划分为：幼年期、壮年期、老年期和准平原；一个循环结束，另一类似过程立即开始，即“返老还童”。同时，还提出“解释性描述”的地理研究方法，使西方近代地理学开始注意研究地表现象

的内在规律性的重要性，对地理学科学化起了推动作用。著用《地理循环》、《地貌的解释描述》、《自然地理学》等。

辛普尔（Ellen Churchill Semple，1863—1932） 美国第一个女地理学家。曾两次赴欧洲，把拉采尔的环境决定论传播到英国，加以发挥，但舍弃了拉氏的国家有机体的唯心概念。对以前历史学者用环境通过精神影响社会的唯心解释提出了不同的见解，认为在地理环境影响社会历史方面，最重要的是环境对人类经济活动和社会活动的影响。并把人当作地球表面的产物，把地球看作是人类生活的控制因素，人类历史上的重大事件是特定自然环境造成的。其代表作为《地理环境的影响》。

苏尔（Carl Sauer，1889—1975） 美国地理学家。他认为地理学是研究地球表面按地区联系的各种事物，包括自然事物和人文事物及其在各地区的差异的学科。并把景观看作是地球表面的基本单位，用以代替区域或地区。主张以解释文化景观即人类活动叠加于自然景观的形态，作为人文地理研究的核心。在两类景观中，自然景观是文化景观的物质基础，文化是地理景观定型的力量。这些观念，至今仍然是现代景观和土地类型研究的基础。代表作是《景观形态学》。

贝尔格（Л. С. Берг，1876—1950） 苏联地理学家、苏联景观学派创始人。主要研究地理景观、湖泊学、气候学、地理学史。在道库恰耶夫自然地带学说基础上提出了地理景观学说，认为地表是由客观存在的具有不同特点的地域（地段）构成的，每个地域独特的地形、气候、土壤、植物等自然要素都是有规律的结合，这些地段称为地理景观。著有

《苏联景观地理地带》、《苏联自然界》、《全苏地理学会百年史》等。

斯坦普（L. Dudley Stamp，1898—1966）　英国经济地理学家。曾组织和领导著名的英国土地利用调查，动员2.2万名大中学生和教师，到野外在大比例尺地形图上逐块进行土地填图。这项工作具有很大的实用价值，对英国30年代到40年代初解决战时海上被德国封锁期间粮食和畜产品供应起了重大作用。斯氏主要研究成果，是制定了世界上第一个土地利用分类系统。

道库恰耶夫（В. В. Докучаев，1846—1903）　俄国自然地理学家、土壤学家、发生土壤学派的主要创始人。最先从历史发生的观点，提出土壤是在各种无机和有机自然因素和人类活动的综合互相作用下形成的历史发展的自然体。并在研究俄国草原黑土地带的干旱和提高农业产量的活动中，对该地带的自然地理作出综合性的理论概括，创立自然带学说，论证了自然地理现象的地理地带性规律。强调对自然要进行综合研究，促进了自然综合体概念的产生。这是19世纪末至本世纪初自然地理学最重要的成就之一。著有《俄罗斯黑钙土》、《土壤的自然带》等。

巴朗斯基（Н. Н. Баранский，1881—1963）　苏联经济地理学家、经济地理的区域学派倡导者。巴氏与经济地理学家科索夫斯基参与第一和第二个五年计划的经济区划，重视自然条件的评价和区域特征的分析和描述；提出了区域生产综合体的理论体系；积极维护地理学的统一性，使经济地理的区域学派和自然地理的景观学派相呼应，构成了著名的莫斯

科学派。巴氏还第一个把马列主义观点引入地理学，批判了地理宿命论和地理虚无主义，所建立的区域地理描述体系较完整，比赫特纳的区域地理样板要前进一大步。代表作有《苏联经济地理》。

裴秀（223—271） 中国古代地理学家。字秀彦，河东闻喜（今山西闻喜）人。所制的“禹贡地域图”是中国，也是全世界第一部地图集。并总结前人经验，创造性地提出“制图六体”，即分率（缩尺）、准望（方位）、道里（距离）等原则，以及高下（高取下）、方邪（方取斜）、迂直（迂取直）等三种量算标准，在理论和技术上堪同稍早的托勒密媲美。在中国和世界地图史上占有重要地位。

郦道元（466或472—527） 北魏地理学家。字善长，范阳（今河北省涿县）人。自幼好学，爱好游览，足迹遍于秦岭、淮河以北和长城以南地区，详细观察各地河道、沟渠的分布、通塞情况，，博览地理著作。写有《水经注》一书，是中国当时最全面、系统的综合性地理著作，至今仍有一定参考价值。

沈括 中国北宋自然地理学家。曾主持修订历法和修筑芜湖一带的万春圩，在中国水利史上占有重要位置。并根据诗人白居易的“人间四月芳菲尽，山寺桃花始盛开”，的诗句，进山实地观察，弄清了地形、气候对植物生长的影响，详细考察过雁荡山和太行山，认识了水的侵蚀作用，并从岩石中的生物遗迹，推知冲积平原的形成过程，奠定了流水地貌的理论基础。所著《梦溪笔谈》，是一部以地理考察、游记为主的自然和社会科学的综合性著作。国外称他为“中国科学史

上的座标”。参见“历史”中的“沈括”。

徐霞客（1586—1641）　中国明代地理学家、旅行家。名弘祖，号霞客，江苏江阴人。不应科举，从22岁起，漫游中国山河、足迹遍及江、浙、闽、赣、湘、桂、滇、鄂、鲁、皖、豫、晋等16个省区，历时34年，以日记和散文的体裁，描述所到之处的地理、水文、地质、植物等。对岩溶地貌的记述，早于欧洲人约200年。所遗“徐霞客游记”不仅是一部杰出的地文学报告，也是全世界关于石灰岩地貌演化学说的开创之作。

顾炎武　地理学家。所编写《天下郡国利病书》，收集了论述中国各地利害所在的地理资料，讨论了各地区的人地关系问题，是一本古代人文地理著作。另一本《昌平山水记》，对昌平一代的地理情况记述相当翔实，至今仍有参考价值。参见“哲学”中“顾炎武”。

杨守敬（1839—1915）　清末民初历史地理学家。字惺吾，号邻苏，湖北宜都人。中过举，后来使日本，归国后，于湖北任教，兼两湖书院地理教习及勤成学堂总教长等。长于历史地理考证，著有《历代舆地图》、《水经注图》、《隋书地理志考证》等著述。

张相文（1866—1933）　中国近代地理学的先驱。他从青年时代起，主攻史地，兼教地理课，出版自己编写的《初等地理教科书》和《中等本国地理教科书》，标志中国民族的新地理学的产生。所著《地文学》，是一本最早将地球表面无机界和有机界结合在一起的自然地理著作，还有《中国地理沿革史》等。与白雅雨创办中国第一个地理学期刊《地学杂

志》。

竺可桢 中国现代地理学创始人、地理学家、中国农业地理研究的倡导者。毕生从事地理学和气候学的研究和教育工作，培养了中国新一代地理学家和气象学家。在研究中国气候的特点、形成、区划和变迁，以及物质学和自然科学史方面，写有《中国气流之运行》、《东南季风与中国气候概论》、《五千年中国气候变迁》等论著。一贯认为地理学应当研究地球表面包括岩石圈、水圈、气圈、生物圈和人类的现代地理环境及其内在联系，注意人地关系。重视科普和资源综合考察工作，对中国近代地理学和气象学的建立和发展作出了很大的贡献。参见“气象学”中的“竺可桢”。

李四光 在地理学上独创中国第四纪冰川学，对庐山保存的第四纪冰川遗迹进行了研究，提出了庐山冰期的划分。地理学著作有《冰期之庐山》等。参见“地质学”中的“李四光”。

李旭旦 (1911—1985) 江苏江阴县人。中国人文地理学家、地理教育家。长期从事人文地理学研究。1940年提出白龙江流域既是秦岭淮河线的西伸，又是中国东部农区和西部牧区的分界。最早把法国人地学说介绍到中国，首创用综合方法划分地理区域。近年大力提倡复兴区域地理和人文地理研究，得到中国地理学界的广泛响应。主要著作有《中国地理区域的划分》、《苏联经济地理》，翻译出版白吕纳《人地学原理》、詹姆斯《地理学思想史》、编辑出版了大百科全书人文地理分册和主编《人文地理学论丛》等。

山经 又称“五藏山经”。中国最早的一部自然地理著作。

春秋战国时代成书，共21000多字。对黄河和长江流域之外的广大地区的山脉、河流、动植物和矿产进行了综合性记述。共计论400多座山，先按方位分为南、西、北、东、中五区，每区又分为若干山系，每个山系都以方向道里把一个个山岳连接起来。对文化发达的中原地区，记述尤为详细。

禹贡　世界上第一部独立的综合地理学著作。在地理学史上的价值远超过《山经》。成书于春秋战国时期，略晚于《山经》。全书由“九州”、“导山”、“导水”和“五股”四部分组成，不足1200字。用简洁的文字概括地阐述各地区的自然条件、人类活动及典型物产。按照地理特征、河川流域、土壤分布和行政区划，将古代中国版图分为九州，即冀、兖、青、徐、扬、荆、豫、梁、雍。并从山川形势、自然景观、土壤分布、物产用赋、交通线路出发，指出了其间的联系和各区特点。

管子·地员篇　中国战国时代的地理著作。中国最早的一部土地分类著作，论述了地表各要素的相互联系。将全国土地按地势分为三大类：渎田（大平原）、丘陵、山地。在大类之下再划分26个小类。特别对渎田的五小类的划分和其适应作物的分析，以及山地林木垂直带谱的分布，均突出了中国地域的特点。

汉书·地理志　中国最早以地理命名的著作。为东汉班固在公元1世纪编纂而成。全书记述了两汉末年全国和地方的行政疆域、历史沿革、户籍人口、山岳沼泽、水道源流、水利设施、各种特产、重要聚落要塞、名胜古迹、主要道路、民俗以及官府设立的工矿作坊机构等，内容丰富，比较全面地

反映了当时全国的地理和经济情况。如记载当时全国总计有59594978人，为中国最早提供人口数字的一部史书。

史记·货殖列传 中国最早的经济地理著作。西汉司马迁著。对中国的自然条件和资源状况作了概要记载。根据因地制宜的原则，分别记录了农业生产状况，突出了人在改造自然中的作用。对如何开发土地提出见解，对城市布局进行了正确的地理分析。

广阳杂论 中国清初一部探索地理环境的自然规律的自然地理著作。地理学家刘献延（1648—1698）著。全书在探索“天地之故”的思想指导下，提出如何确定特定地点的经纬度，以及如何计算一地的24节气。根据实地观察，记载了地形、气候对植物的影响，据此找出地理分异规律。

水经注 中国南北朝时期最全面、系统的综合性地理著作，具有志书特色。郦道元编写，共四十卷，30万字。记载有全国大小河道1252条，逐一探求其源流、主流、支流、流向及流域，尤其对黄河、淮河流域的河流，详细记载了自然地理和经济地理情况，并改正了“水经”中的一些错误，至今仍有一定学术价值。

元和郡县图志 流传至今的最古老的一部地理志。唐末李吉甫（758—814）撰。以公元813年的资料和情况为基础，按唐制分为10道47镇，每镇附有地图。记载郡、县的山脉、水系、居民、物产以及历史沿革，其体例已近乎近代的地志学或区域地理，历来被认为是总地志中编写最好的一部，对后世方志编写影响很大。

梦溪笔谈 中国古代的地文学著作，北宋沈括著。提出了

河流的侵蚀、搬运和堆积作用，并根据古生物遗迹，正确论述了海陆变迁这一自然现象及其规律，并用以解释华北平原形成的原因。沈括提出的流水侵蚀观点，欧洲到15世纪才出现，即芬奇（L．da Vinci）的流水侵蚀学，比苏格兰人郝登（J．Hutton）在1980年提出同样观点早600多年。同时，他通过实地观察，弄清了地形、气候对植物生长的影响。书中关于这些地理学的一些见解，可谓超越时代的预见，在其后漫长的中国封建社会中，亦未见有媲美的。

徐霞客游记　中国第一部系统记载石溶地貌的巨著，杰出的地文学报告，也是全世界观于石灰岩地貌演化学说的开创之作。比欧洲最早研究喀斯特地形早100多年，比对喀斯特地形作系统分类的劳曼（C．Nauman）早200多年。写于17世纪上半叶的明朝后期，著作旅行家徐霞客的遗作，全书记载69万字，有关岩溶地形部分56万字，占全游记的4/5。书中对岩溶地形有3方面的显著贡献：1．拟定岩溶地形的类型及名称；2．岩溶地形发育的地区性差异；3．对岩溶地形成因的分析，指出中国西南地区峰林石山的分布是东止湖南道州，西起云南罗平，南延广西境内。还指出金沙江是长江的上游，纠正了1000多年来岷江是长江上游的说法；导出流程和流速的关系，如“程愈近，则流愈急”的道理。

柳庭舆地隅说　中国清初的一部自然地理著作。孙兰著。书中认为地表形态由内营力和外营力共同作用而成，前者为地壳内部之热能引起，即所谓“因变而变”；后者则为人力和人类活动所导致，即所谓“因时而变”和“因人而变”，从而形成较为科学的地形发育理论。是对中国古代地理学发展的一

大贡献。堪与19世纪末美国戴维斯（W．Davis）提出的“地理循环论”媲美。但由于当时科学水平的限制，书中提出的“变盈流谦”等观点缺少很多现代科学的根据。

实业计划 孙中山提出的改造自然和生产力布局的设想。对中国经济建设十大事业（交通、商港、物质城市、水力、工业、矿业、农业、灌溉、林业、移民实边）的自然和社会发展条件、布局作了分析。在交通方面的设想，包括北方大港（在青河口）、东方大港（在乍浦澉浦间的杭州湾）、南方大港（在珠江口上的黄浦），把天津、上海和广州联系起来；以及10万英里铁路建设计划等。1921年出版，原为英文稿，题为The International Development of China，由朱执信、廖仲恺等译成中文，收入《孙中山文集》上卷。

中国人口之分布 中国第一部人口地理著作。胡焕庸著，发表于地理学报，2（2）1935年。在收集当时各省人口数字的基础上，统计出全国人口为4．58亿。绘制了中国第一幅人口分布图和人口密度图。并以黑龙江瑷珲至云南腾冲一线为界，指出东南部与西北部在人口密度上有明显差异。胡氏还将人口分布图与中国雨量图、地形图对照，寻求其相关，认为人口稀少的西北部属高原与高山地带，年雨量多在500毫米以下，为以后研究中国人口地理有很大参考价值，因其治学严谨，方法新颖，被誉为中国人口地理的先驱者。

中华地理志 解放后中国首部全国性的地理志。由中国科学院编纂，全国地理学者合力撰写。科学出版社于50年代陆续出版。全书分为自然地理和经济地理两部分，共计100万字。每部分总论，专论和分论。如经济地理志，出版了经济

地理总论，交通运输地理和华北区、华东区、东北区、中南区、华南区、西南区、西北区、内蒙区等分论。

中华人民共和国地图集　地图出版社1979年出版，全面地介绍中国地理面貌和经济建设成就。由30幅专题图、14幅城市图、31幅省（区）图等三个图组及文字说明、地名索引五个部分组成。选取地名3万多个，文字说明10万多字，政区资料截止于1979年底。

自然地理学　中国各大学地理系广为采用的一部自然地理学教材和重要参考书。由潘世荣、伍光和、陈传康、雍万里等7人编著，高等教育出版社出版，1985年第二版。全书较全面地阐述了地球表层各自然要素的性质和特点，注意各要素之间相互联系和相互作用；对自然地理的整体性、地域分异规律以及自然区划和土地类型研究作了专门介绍；有关生态、资源和环境等方面问题也作了适当的论述。

中国之农业区域　中国第一篇讨论全国农业区划的重要论文。胡焕庸著。1936年发表于地理学报。以气候和农业地域差异为依据，参考竺可桢的气候区域，将全国分为九个农业区。并阐述了各区的范围，主要作物，在全国的地位以及发展方向，并附有区域图一幅。

综合自然地理学　以各部门自然地理学为基础，综合研究自然地理环境整体特征的学科。即着重研究整体各部分的相互联系和相互作用，以回答这个整体环境整体的组织特点、形成机制、地域差异和变化发展规律等问题。

部门自然地理学　气候学、地貌学、水文学、土壤地理学、地植物学和动物地理学等的总称。以组成自然地理环境的某

一成份为具体对象，着重研究这个成分的组成、结构、时空动态和分布等特征和规律。

地球表层　指海陆表面上下具有一定厚度范围而不包括地球的高空和内部的特殊物质体系。它包括上至大气对流层顶（极地上空约 8 公里，赤道上空约 17 公里，平均约 10 公里），下至岩石圈的上半部，陆地上约深 5— 6 公里，海洋下平均深 4 公里。是包括非生物、生物和人在内的开放的、有序的巨系统，生态学家称它为生态圈，苏联地理学界称为地球表层或地理壳。

地理壳　包括地球的大气圈和岩石圈的一部分以及水圈、生物圈和土壤层。也叫“景观壳”、“地理圈”或称“地球表层”。通过各种物质循环，使岩石、气候、水体、生物和土壤等组成成分之间彼此进行复杂的能量转化和物质交换，伴随着信息的转输，从而形成一个完整、有序的自然的系统；还接受来自地球内部和外层空间输入一定的能量，以维持其各组分和外区域间平衡的有序结构，并保持平衡状态；这里是生命过程活跃的场所。

自然地理面　地球上某个特定的“范围”。其空间厚度从地表起到其上 500— 100 米高度的“地面边界层”顶部，下限以陆地上深约 25— 30 米、海洋中深约 100 米的深度。总厚度为 75— 200 米。这较狭窄的空间范围是独特的三相交界面；内外力作用的迭加区；有机界与无机界互相转化的中心场所；人类集中活动的空间。并与在其上的“外部环境”和在其下的“内部环境”之间，永不休止地积极进行着物质和能量的输入和输出、交换与贮存、变化与平衡。

生物地理群落　指占据某一地段的生物有机体和无机环境之间通过能量和物质交换组成相互作用的自然综合体，并有一定的功能、结构和自我调节能力，处于经常变化、发展和演替之中的。由B．H．苏卡切夫于1942年提出，同英国学者坦斯利(A.G.Tansley)1935年提出的“生态系统”(Ecosystem)的概念基本一致。

自然综合体　相互联系、彼此制约具有内部相对一致性的各自然地理要素组合而成的一个有机整体。在地理文献中有的称为景观。可分为不同等级的区域或类型单位，大到地理壳，小到土地类型，可分为不同等级的区划或类型单位。

景观　一般概念：指一般自然综合体，同任何等级单位不发生联系。区域概念：是个体区域单位，相当于自然区域等级系统中最低一级的自然地理区。类型概念：用于任何地域分类单位，认为区域单位不等于景观，而是景观的有规律的组合。地理学的整体概念：自然与人文兼容并蓄。

处境　指间接作用和影响生物群体的那些环境因素。如生物群落所处的地貌条件、极层以下的基质、地下水以及群落外界的其他间接因素。

生境　又称“生态因子总和”。指直接影响生物群体的那些环境因素的综合。如日光、热、水、风、矿物盐类和其它生物等生态因素及土壤、气候等条件。

地域分异规律　指地理环境各组成成分及整个景观在地表按一定的层次发生分化并按确定的方向发生有规律分布的现象。形成地域分异的基本因素有：太阳辐射能；地球内能。因此决定了地域分异的两个最基本、最普通的规律性，即地带

性和非地带性。又称“空间地理规律”。

纬度地带性　简称“地带性”。指地表自然地理各要素及其组合，沿纬度方向东西延伸，南北更替的规律性。主要是陆地与海洋的自然带沿纬线方向成一定宽度的带状排列。在广大的平原地区表现最明显。由于太阳高度角随纬度变化，热量条件自赤道向两极降低，导致气候、水文、生物、土壤等自然现象也因纬度而作有规律的变化。

非纬度地带性　简称“非地带性”。由地球内能的作用而产生地壳形态和大地构造的区域性差异，地直接或间接地导致水热条件和其他成分在区域上发生有一定规律的分异，其成因与表现约与纬度地带性不同。包括经度地带性和垂直带性的二种分布。

热力分带性　太阳辐射随纬度不同而发生热力呈现为横贯海陆的带状分布，并决定了气温、气压、温度、降水、风向等要素在高纬、中纬、低纬有一定程度的带状分布。具有全球性规模。

干湿度地带性　指海陆分布及其对比关系形成了大陆性气候和海洋性气候的差别，大陆内部和东西两岸各植被型的差别，以及景观的干湿度差别。这种差别常呈经度分异的方向发生有规律的更替。故习惯称为“经度地带性”。

水平地带性　经度地带性和纬度地带性的总称。两者的相互作用决定了水平地带性的分布图式。

海陆对比性　地球表层分成四个大洋和七个大陆，使海洋和大陆性质形成强烈对比，构成两种不同的自然环境，并通过海陆间的互相作用，造成次一级的地域分异。

带段线　指一定的非地带性单位内的地带性分异。是地带性和非地带性两种分异因素共同产物。

高度地带性　又称垂直带性。气温随山地高度增加而降低，降水与湿度在一定限度以下随山地高度增加而逐渐增大，从而使自然环境及其成分发生垂直变化的现象。通常以植被和土壤为主导标志，并结合热量和水份状况进行。在不同地理地带中垂直带有不同的表现图式。如在极地，冰雪带降到海平面；赤道带内的高山，自山麓到山顶可划出：赤道雨林带、常绿林带、阔叶落叶林带、混合林带、针叶林带、高山灌木带、高山草原带、苔原带、冰雪带。

地理地带性周期律　辐射干燥指数与辐射差额这两组对应数值对比关系与大陆自然地带之间发生有规律的更替现象。

显域性地域　反映景观水平地域结构中地带性特征为主的地域。如反映地带性特征的地带性区划单位—— 自然地带、亚地带。

隐域性地域　又称“内地带性地域”。反映非地带性特征为主的低平地域。如冲积平原、沼泽、水域等。受非地带性因素控制，亦受地带性分异因素的影响。如垂直地带性也可看作是另一种隐域现象。

自然区划　根据自然环境空间分布上的规律性，和各自然环境区域之间的差异进行地域划分。

实用自然区划　按照特定的自然目的，将自然、技术、经济三方面有机的结合，进行区域的划分。如公路自然区划，建筑自然区划、农业自然区划等。目标明确、实践用途大。

部门自然区划　从自然环境的某一部分特征进行区域的划

分。如气候、水文、植被、土壤、地貌等区别。并与综合自然区划互相联系，互为补充。还以自然环境综合特征为背景条件，提供综合自然区划资料。

综合自然区划　从自然环境的综合特征（即景观）的一致性和差异性出发，进行自然区域的地域划分。

自然带　指热量相同的地域，是最高级的地带性区划单位。在地表沿纬线延伸的宽阔部分，在它的范围内有一定的辐射净值及与热量条件有关的自然地理过程，如风化过程、成土过程、地貌过程等。

自然地带　最基本的地带性区划单位。指在平地上发育与大气候的热、水组合条件相适应的土类和植被群系网，以及与之有关的占优势的景观类型，大致沿纬线方向延伸而按纬度有规律的区划单位。主要依据水热系数标志、土壤土类和植被型的地带性分异来划分。

自然亚地带　宽广的自然地带内部某些组成成分的量变引起的地带内部差异的区划单位。如中国温带半湿润地区森林草原黑土地带内部分为森林草原淋溶黑土亚地带和草原草甸黑钙土亚地带。

自然大区　是最大一级的大地构造—地貌分异单位。如《中国综合自然区划》，在全国范围内，通常分为：1．东部季风大区；2．西北干旱大区；3．青藏高寒大区。

地域分异　指地球表层各组成成分及景观沿地理坐标确定的定向，分成相互更替的各级单位的现象，反映地域间的相互联系和空间的相互作用。具有不同的规模和尺度，通常可分为大、中、小三种。大尺度分异，指全球性，包括全大陆，

全海洋尺度和区域性尺度。中尺度分异，如山地中垂直带的分异等。小尺度分异，如局部地段中处境引起的分异等。各有自己的成因和具体的规律性。彼此不是孤立的，存在一定的联系。高级分异规律是下级分异的背景，低级分异的有规律联系又是构成高级分异的基础。

自然地区　在土壤、植被、土地利用等方面有一定共同性的地域。并根据气候的干湿差别，直接在各热量带和青藏高原内划分为湿润地区、半湿润地区、半干旱地区和干旱地区等四类地区。

自然省　自然地带、亚地带内的非地带性分异。主要根据地质地貌分异和适当考虑地带的经度地带性划分。如中国在中亚热带常绿阔叶林—红壤地带内可划分出四川盆地自然省、浙闽山地自然省等。

自然州　为地形结构一致性而产生水文、土壤、植被等自然过程具有基本相似特点地域。是自然省的一部分，是属更低一级的区划单位。主要依据地质、地貌和气候的分异来划分。如四川盆地可划分五个自然州：川北丘陵州、川中方山州、川南丘陵州、川东平行岭谷州和川西成都平原州。

自然地理区　是自然州内的进一步划分单位。在某个区内，地质结构、地形形态、地表水和地下水、小气候、土壤变种、生物群落等相互联系的有规律的典型重复出现的结合体。如川东州可按岭谷两种不同类型划分各个区。

土地　指地理环境中相互联系的各自然地理要素（岩石、地貌、气候、水文、土壤、植被等）所组成，包括人类活动影响在内的自然地域综合体。它是一个综合的地理概念。

土地分类　指土地单位的类型划分。按各个土地单位的属性反映的相似关系对其进行分组，使同组的单位尽量相似，不同组的则尽量相异。实质即是进行质的抽象概括，归纳出不同类型、不同等级的分类单位。如江淮丘陵地区把当地的土地分为岗、塝、冲等类型。沿江一带近期淤积而成的平原分为圩、畈、洲等类型。

土地分级　①又称“土地评价”。根据生产任务的具体要求，按土地的自然特点并结合一定的经济利用可能性，对土地质量进行分析对比后得出不同的评定等级。②指各个土地地段的划分或合并。通常有三个基本的分级单位。苏联景观学中称为相、限区、地方，类似于澳英学者采用的立地、土地单元、土地系统。

土地系列制图　指各种大小不同比例尺的成套同种地图和同一比例尺的成套土地利用现状、土地类型和土地潜力分等地图的编制。

地方　相当于土地系统，土地高级单位。由彼此紧密联系的若干个中级土地单位（限区或土地单元）组合成内部结构复杂，具有一定组合形式的典型重复出现或彼此叠置分布的土地单位。

相　自然地理最小单元，最低级的土地单位。指自然特征最一致的地段。如河流阶地的一个阶面或阶坎，其地貌部位、组成物质、土壤特征、植被群落都很一致，即成为一个相。

综合剖面图　根据土地单位或其类型的个体沿着地形剖面更替的规律性，来研究土地单地的一种野外制图法。

土地适宜性　土地的特性对某种土地利用的合宜性及适宜

程度。有多宜性、双宜性、单宜性或不宜之分。适宜性大而限制性小的土地为等级高的土地，适宜性窄而限制性越多，则是低等级的土地。

土地承载力　指在一定生产条件下土地资源的生产能力及在一定生活水平下所承载人口的数量。

土地结构　各种土地类型在某一区域单位中的组合方式、比例和彼此间的相互联系所构成的一种格局。如某区是“七山、一水、二分田”即说明这种对比关系。

土地限制性　指土地的特征对某种土地利用的不利影响和强度。与土地适宜性正好相反，是确定土地适宜性的依据。

水 文 学

水文学　研究地球上各种水体的形成、运动变化规律和地理分布的科学。按照所研究水体的空间位置，可分为水文气象学、海洋水文学、陆地水文学和地下水文学等主要学科。根据研究目的不同，又可分为水文测验、水文预报和水文计算等应用学科。

水文地理学　俗称“区域水文学”。研究某区域内水体的分布、时空运动、变化规律，确定它们与自然条件的相互联系和作用 的学科。水是一种极其活跃的自然地理要素，水文地理学用地理综合的观点研究水文现象的区域分异规律，是水利资源开发利用的重要依据。

水文现象　自然界中的水分在太阳辐射和地球重力的作用下所产生的种种现象。它有三个基本特点：1. 区域范围内的

地区性：在气候及下垫面条件不相同的地区，水文现象的变化规律不相同。如山区河流的洪水多陡涨陡落；平原河流的洪水缓涨缓落。2. 数量上的不重复性：水文现象的变化过程不会完全重复出现。如河流每年的流量变化是互不相同的。3. 性质上的周期性：水文现象以一定周期循环变化。如海洋的潮汐现象。

水文循环　又称“水分循环”。是自然界的物质运动、能量转化、物质循环的重要形式之一。地球表面的水在太阳辐射的作用下，蒸发到空中，然后被气流带到其它地区，在适当的条件下凝结，又以降水形式落到地表形成迳流，水的这种不断蒸发、输送、凝结降水、迳流的往复循环过程称“水文循环”。由于地表性质的不同和地形结构的差异，影响水分循环的强度、规模和路径，通常分为全球性的大循环和局部性的小循环两种。由于它的存在，使全球海陆水分处于平衡状态，各种不同的水体形成相互有联系的统一运动系统，也是产生千变万化的各种水文现象和天气现象的主要因素。

水量平衡　任一地区的流域，任一时段内，收入的水量与支出的水量之间的差额必等于其蓄水量的变化。即水分循环过程中，水分收支平衡。是现代水文学中基本理论之一，并得到广泛应用。

水情要素　指水位、流速、流量、含沙量、水质、水温、冰情、比降等。是表达水流情势变化的主要尺度。

水文调查　为开发利用水资源而进行水利规划、水文分析计算，确定用水的供需平衡等的野外调查。内容有：1. 流域特征；2. 流域的自然地理特征；3. 河系特征；4. 水文要素；

5．水污染程度；6．人类活动等。

水文测验　见“工程技术”中的“水文测验”。

水文计算　根据水文观测和调查的资料进行综合的分析计算，为水利建设及有关的基本建设提供数据，如水位、流量、降水、泥沙等的多年平均值、最大值、最小值等。

水文资料　经野外实地调查、定位观测、实验研究和分析计算所得到的众多水文要素资料。

水文年鉴　各流域水系、省（区）的水文资料，按年度整编，刊印成册，便于有关部门查阅使用。

水资源　水是自然资源，又是重要的环境因素。因此水资源的完整概念目前还有争议。广义的水资源是指水圈的总体。全球总水量有138.6亿亿立方米，其中海洋水占96.5%，占据地球表面的71%。但由于海水含盐量高，不能直接广泛为人类所利用。因此狭义的水资源是指在目前技术经济条件下，生态环境允许的，可以被人类开采利用的水，包含质和量两个方面。水资源是一种动态资源，具有时空分布不均和季节变化大的特点，使一些地区和国家严重缺水，甚至发生水荒，而另一些地区则遭受洪涝灾害的威胁。

水利资源　经人类控制并直接可供灌溉、发电、给水、航运、养殖等用途的地表水和地下水，包括数量和质量两个方面。

南水北调　跨流域调水，人工改造自然的措施。中国南水北调有三条引水方案，即从云南境内长江上游引到西北地区的西线；从汉江丹江水库引水经黄河到华北的中线；从扬州附近抽取长江水，沿古运河逐级提水北上，穿过黄河，直达

天津的东线。东线方案已列为国家重点建设方案。

地表水　储存于陆地表面的各种水体，如河流、湖泊、沼泽、冰川等。

河流　地表水在重力作用下，经常（或间歇）沿着陆地表面的线形凹地流动，称为河流。

地上河　河底高程大于两岸地面的河流。又称“悬河”。在流域来沙量很大的河流中，水流的挟沙能力小于来沙量，水流挟带不走的泥沙就会在河底逐渐淤积，使河床增高，两岸为防水漫溢，年年培修，加高堤防，逐渐形成河床高于两岸地面，“船在房面走”。中国黄河下游河段就是闻名于世的地上河，河床一般高于人工大堤外地面4—5米，最高达10米。

地下河　又称“暗河”、“伏流”。大面积的石灰岩地区河流经溶洞和裂隙潜入地下通道形成“暗河”，往往使地表河流干涸，给工农业用水和生活用水带来困难。对地下暗河的调查和改造利用有重要意义。中国广西、贵州两省较常见。

外流河　河水能流入海洋的河流。如中国长江、黄河、黑龙江、珠江等。

内流河　又称“内陆河”。在陆地内部干燥地区，河水沿途消失于沙漠或注入内陆湖泊的河流。如中国新疆的塔里木河。

流域　分水线包围的区域，或指水体的地表水和地下水的补给区域。

水系　又称“河系”、“河网”。在一定集水区内，大大小小的河流构成脉络相通的系统称为水系。它是由流域内的干流、若干级支流及湖泊沼泽所组成。

河流补给　又称“河流的水源”。河流的补给最主要为流域

上的大气降水。由于降水形式不同，以及其向河流运动的路径不同，河流的补给分为雨水补给、季节性积雪融水补给、冰雪融水补给、湖泊沼泽水补给和地下水补给等。河流补给的种类及其变化，决定着河流水情要素的变化。

径流　大气降水扣除损耗后，从地表和地下向流域出口断面汇集的水流。按径流的途径可分为地表径流和地下径流；按径流的形成过程可分为降雨径流、融雪径流。径流的形成与流域内的气候、地质地貌、土壤植被等有密切关系；其中气候是形成径流的主要因素。

地表径流　沿地面斜坡汇入河流、海洋的水流。大气降水落到地面后，一部分蒸发和向地下渗透；其余的水分就要沿着地面斜坡流动，然后通过冲沟、小溪注入河流，最后流进海洋或消失在沙漠中。

地下径流　降水渗入土层或岩层，在地下按一定途径汇入江湖或海洋的水流。一般流速较小，水量稳定，是江湖枯水的主要补给来源。

分水岭　指相邻两流域之间的山岭或高地，分水岭最高点的连线称为分水线。

河源　即河流的发源地。通常为泉水、冰川、湖泊、沼泽等。由于河流溯源侵蚀作用影响，河源可不断向上移动或改变位置。

干流　又称“主流”。指直接流入海洋或内陆湖泊的河流。由若干条支流汇集而成，源远流长、水量丰富。

支流　直接或间接流入干流的河流。直接流入干流的河流称一级支流；直接流入一级支流的称二级支流。依此类推。

上游　河流紧接着河源的河段。特征是：比降大，多瀑布急滩，流速大，流量小，多狭谷，冲刷作用占优势，河槽多为基岩或砾石所组成。两岸多为高山。

中游　介于河流上游和下游之间的河段。特征是：比降较小，流速比较缓慢，流量较大，冲刷和淤积作用都不严重，两者大致相平衡，河面较宽，河槽多粗砂，河道弯曲并出现滩地。

下游　介于中游和河口之间的河段。特征是：比降很小，流速非常缓慢，流量最大，淤积作用占优势，多沙滩和沙洲，河道开阔，多汊河弯道，河槽多细砂淤泥。

河网密度　单位流域面积内的河流总长度。可用下式表示：$D_d=\frac{\sum L}{F}$。D_d 为河网密度（公里/平方公里）；$\sum L$ 为河流总长度（公里）；F 为流域面积（平方公里）。它表示一个地区河网的疏密程度。

河流弯曲系数　某河段的实际长度与该河段直线长度的比值。可用下式表示：$K=\frac{L}{l}$，K 为弯曲系数；L 为河段实际长度（公里）；l 为河段直线长度（公里）。K 值越大，河段越弯曲，对河段的航运和排水均不利。

河流长度　又称“河长”。指河源到河口的轴线长度。可在大比例尺的地形图上，用曲线计或两脚规量取。

流域面积　又称“受水面积”。指流域分水线所包围的面积。它决定河流的水量大小，还影响径流形成过程。量算方法有三种：求积仪法、方格法、几何图形法。

流域长度　又称“流域的轴长”。以河口为中心作若干同心

圆，在同心圆与流域分水线相交处绘出许多割线，各割线中点的连线即为流域长度。若流域面积相等，流域长度越大，则洪峰流量越小；反之，洪水威胁就大。

流域平均宽度　流域面积与流域长度的比值。

流域不对称系数　流域左右岸面积之差与左右岸面积平均值的比值。它对径流的集流时间和径流情势有很大影响，而且这种影响常随河流大小和支流情况的不同而异。

流域平均高度　流域地表的平均高程。其计算方法是在流域地形图上，用求积仪分别量取相邻等高线间的面积，然后按下列公式进行计算：

$$H_{cp} = \frac{f_1h_1 + f_2h_2 + f_3h_3 + \cdots\cdots + f_nh_n}{F}$$

f_1 f_2 f_3 f_n—— 相邻两等高线间的面积（平方公里）

h_1 h_2 h_3 h_n—— 相邻两等高线间的平均高程（米）

F—— 流域总面积（平方公里）

H_{cp}—— 流域平均高度（米）

流域平均高度直接影响流域的气温、降水和蒸发。

流域平均坡度　又称“流域地面坡度”。在流域地形图上，依次量取各等高线间的面积和等高线的长度，可按下式计算：

$$I_{cp} = \frac{h\,(0.5l_0 + l_1 + l_2 + l_3 + \cdots\cdots + 0.5l_n)}{f_1 + f_2 + f_3 + \cdots\cdots + f_n}$$

式中：h—— 等高线的间距（等高距）（米）。

l_0、l_1、l_2、l_3、……l_n—— 等高线长度（米）

f_1、f_2、f_3……f_n—— 等高线间的面积（平方米）

I_{cp}—— 流域平均坡度

流域平均坡度对地表径流的产生、集流、下渗、土壤水、地

下水及土壤流失、河流含沙量等均有很大影响。

延长系数 流域分水线长度与等面积圆周长的比值。可用下式表示：$K = 0.28\frac{S}{\sqrt{F}}$

S—— 分水线长度（公里）

F—— 流域面积（平方公里）

K—— 延长系数

“K”值越大，流域形状越狭长，则径流变化越平缓。

水位 江河、湖泊、水库和海洋中的自由水面以及地下水的表面，在某一地点某一时刻，相对于基准面的高程，称为该地该时的水位。可用各式水尺按时观测读数后，改算成基准面上的高程或直接用测量方法而求得，也可由自记水位计所绘成的连续曲线来表示。经较长时期观测水位后，可得出水位过程线及历时曲线，求出按月、按年或多年的最高水位、最低水位、平均水位和不同历时的水位。由于水量的变化或风浪、潮汐的影响，而使水位发生变化。如北方河流，在春天融雪期间，或夏季降雨时期，水量增加，水位上升；冬季久晴不雨，水位则下降。

层流 流体中的质点彼此互不混杂、运动轨迹呈有条不紊的线状型态流动。地下水渗透速度缓慢，除地下暗河外，大都处于层流状态。参见“物理”中的“层流”。

紊流 流体中的质点互相混杂、运动轨迹曲折且极不规则的流动。河流大多呈紊流状态。

运河 人工开挖的河流。世界著名的运河有中国的京杭大运河、埃及的苏伊士运河及拉丁美洲的巴拿马运河。对发展

水上运输、综合利用水利资源有很大作用。

沼泽　目前各国有不同的概念。中国许多学者认为：地表过于潮湿，生长喜湿性植物并有泥炭积累（或有潜育化土壤）的地方，可称为沼泽。一般地势低洼，排水不良，蒸发量小于降水量，有利于沼泽的形成。中国的沼泽分布，主要在四川省的若尔盖高原、东北的三江平原等地。

水文站　观测河流、湖泊、水库等水体的水文、气象等要素资料的指定地点。仅作单项观测，如观测水位的，称为“水位站”；观测雨量的，称“雨量站”。

水尺　测量江河、湖泊、水库等水面高程的一种装置。将尺寸刻画的搪瓷板或油漆木板，装钉在水体稳定的岸边桩架上或建筑物上。预先测出水尺零点高程，水面切在水尺上的位置是水位读数。将水位读数加上水尺零点高程，即为水体水面的高程。

自记水位计　自动记录水位的仪器。按仪器工作原理，分为机械型和非机械型两类。目前中国普遍使用的机械型水位计，其构造主要有感应水位的浮筒和平衡锤；记录水位的转筒和记录笔；记录时间并带动记录笔的时钟以及传动和变速机械等。非机械型的超声波远传水位计，主要有换能器、超声波发射器和显示器三大部分。

流速仪　测量水流速度的仪器。目前中国使用的有旋杯式和旋桨式两种。施测时以钢索或悬杆悬吊流速仪沉入水面下一定深度，利用联杆或绳钩悬挂铅鱼，以防流速仪漂浮，旋杯或旋桨的连续旋转信号由电传到水面上的计数器，用检验公式换算出该点的时段平均流速。

过水断面　河流水面线以下的横断面。其中流速大于零的部分，称为“过水断面积”，流速实际等于零的部分，称为“静水断面积”。

平均水深　过水断面面积与水面宽度的比值。以米计，两者都是从实测的过水断面图上量算的。

水力半径　指河渠或管道横断面内，流水断面积除以液体与河床或管壁接触的长度。当应用比降法测流时，水力半径与水面比降、流水断面积同为计算流速公式的水力要素。

糙度　河槽上的泥沙、岩石、植物等对水流阻碍作用的程度。它对流速有很大影响。多用粗糙系数表示。边界越粗糙，糙度越大。各类水力学书中刊载有根据实验和实测资料制成的粗糙系数表，可供确定糙度时使用。

流速　河流水质点在单位时间内移动的距离。单位米/秒。其大小受河床的粗糙程度、比降、河床宽度、冰冻、风力等因素的影响。一般在河底、河岸附近的流速最小；河流的中部接近河面的水流，流速最大。由于天然河道中水的流动一般呈紊流状态，水流每点的瞬时流速，不论大小和方向都是不断变化的，因此，在用流速仪测量水流的流速时，须在水流中任何一点进行较长时间（2—5分钟）的测量，方可求得这一点的平均流速。

平均流速　河流横断面上各测点流速的平均值。测深垂线平均流速的确定，由该垂线上所有测点流速的算术平均或加权平均求得；部分平均流速，则按该部分两侧垂线的平均流速算术平均求得；断面平均流速，可按求出的断面流量除以断面积计算而得。

谢才公式　计算断面平均流速公式。根据能量守恒定律，若河中水体作等速运动，则水体做功应等于河床摩擦阻力做功。经数学演算，其表达式为：$V=C\sqrt{Ri}$。式中，V 为河道断面平均流速（米/秒）；R 为水力半径（米）；i 为水面纵比降；C 为谢才系数，它取决于河床糙率、水深、过水断面形状。

湿周　过水断面上，河槽被水流浸湿部分的周长。可从实测的横断面图上量算，以米计。

水力坡度　见“工程技术”中的“水力坡度”。

落差　某河段上下游的河底或水面的高程差。落差越大，表示河流的水力资源越丰富。参见“工程技术”中的“落差”。

比降　见“工程技术”中的“比降”。

固体径流　在水流的携带下，泥沙、砾石等物质的迁移，包括悬移质、推移质和泥石流。其运动对河流的水情及河道变迁有很大影响。

河床质　又称“床沙”。指组成河床表面的泥沙。它与悬移质中较粗的部分不断进行交换，取决于各河段的水力条件。各河段的河床质组成互不相同；同一河段不同时刻的河床质组成也不相同。

悬移质　又称“悬沙”。指在紊动作用下，悬浮在水中并随水流向前运动的泥沙。粒径较小的悬移质，沉降速度比水流的垂直脉动流速小，基本不参加河床的塑造，又称“冲泄质”或“非造床泥沙”。粒径较粗的悬移质常会与推移质发生交换，在造床过程中起主要作用，又称“床沙质”或“造床泥沙”。参见“工程技术”中的“悬移质”。

推移质　粒径相对较粗不能悬浮在水中的泥沙，只能在离

床面不远的范围内，在纵向水流的推动下，沿着河底跃移、滚动或滑动，故也称“底沙”。在河床地貌塑造过程中起着重要作用。它较细部分常与悬移质中较粗部分发生交换。参见“工程技术”中的“推移质”。

含沙量　每一立方米水中所含泥沙的重量，单位是公斤/米^3。河流含沙量随流量的大小及水流侵蚀作用的强弱而变化。参见“工程技术”中的“含沙量”。

输沙率　单位时间内通过一定的过水断面的泥沙总量。单位是吨/秒或公斤/秒。

输沙量　一定时段内通过某一过水断面的泥沙总量。单位是吨或公斤。其大小决定于河流的流量与含沙量大小。

水力粗度　又称“沉降速度”。泥沙颗粒在静水中下沉时，由于重力作用，开始时具有一定的加速度，随着下沉速度的增加，下沉的阻力也渐渐增大，当下沉速度达到某一极限值时，阻力与重力恰好相等，则泥沙以均匀速度下沉，这时泥沙的运动速度称为泥沙的“沉降速度”，以厘米/秒计。因沉降速度的大小也可用来表达泥沙直径的大小，故沉降速度也称泥沙的“水力粗度”。此为重要的泥沙水力特性。组成河床的泥沙，沉降速度越大，则抗冲性能越强；随水流运动的泥沙沉降速度越大，沉淀于河床的倾向越强。

水流的挟沙能力　单位水体积所含的悬移质中，床沙质部分的饱和含沙量。影响因素主要有流速、水深、泥沙粒径等。当上游水中床沙质实际含量超过本河段水流的挟沙能力时，河槽淤积；相反，则发生冲刷；如果两者正好相适应，河槽则处于不冲不淤的稳定状态。

侵蚀模数　又称“水蚀模数”。指每平方公里流域面积上，每年被侵蚀并汇入河流的泥沙数量。单位是吨/公里^2·年。是反映流域上水土流失程度的指标。

艾里定律　在河床上移动的推移质的直径与水流速度的平方成正比；而推移质的重量与水流速度的六次方成正比。

异重流　两种或两种以上的流体，由于比重上的差异而发生相对运动，在一定条件下，流体能保持原来的面目而不互相混合。如水库中表层清水和底层的浑水之间的相对运动；入海河口表层淡水和底层咸水之间的相对运动。多沙河流上的水库常用此来排沙。

冰情　水体中开始结冰、冰层覆盖封冻、冰层融化解冻等现象的发生、变化和运动过程，统称“冰情”。

凌汛　又称“淌凌”。河流或湖泊中，冰块随水漂流的现象。由低纬流向高纬地区的河流，下游封冻早、解冻迟，上游的流冰在下游阻塞起来，结成一道冰坝，结果抬高水位，易出现凌汛。中国黄河下游春季和秋季几乎年年发生凌汛，对河道的航运及建筑物有很大的影响。

化学径流　又称“溶解质径流”。指溶解质随水流迁移现象。当雨雪降落后，经过地表漫流、地下运动再汇流到河道的过程中，天然水与周围的空气、植被、土壤、岩石相接触，溶解气体、离子、生物原生质、微量元素及有机质等，组成水中的溶解质。其溶解物质和含量是评价水质的重要指标。

溶解质径流率　单位时间通过河流某断面的溶解质数量。单位是克/秒或毫克/秒。

矿化度　河水中溶解质的含量。以单位体积水中化验得到

的离子、分子和各种化合物的总量或烘干后残余物的重量表示。单位是克/米^{3}或毫克/升。

溶解质径流量　某时段（日、月、年）通过河流某断面的溶解质总量。单位是吨。

溶解质径流模数　每年河流由单位流域面积上带走的溶解质数量。又称“离子径流模数”。单位是吨/公里^2·年。

径流深度　把径流总量均匀铺在流域面积上所得的水深。以毫米计。它直接反映了各地区的水量和干湿程度；又便于与降水量相比较。其计算式为：$Y=\frac{W}{F}\times\frac{1}{1000}$，式中：W 为径流总量（米）^{3}；F 为流域面积（平方公里）。

径流总量　在一定时段内，通过河流某断面的总水量。单位是米^{3}或亿米^3。计算式为W＝QT，式中：Q 为T 时段内平均流量（米^3/秒）；T 为时段长（日、月、年、多年）（秒）。它是计算水资源重要的参数。

径流模数　单位流域面积上的产水量。单位是升/秒·平方公里。其计算式为：$M=\frac{Q\cdot 1000}{F}$，式中：Q 为平均流量（米^3/秒）；F 为流域面积（平方公里）；M 为径流模数。参见“工程技术”中的“径流模数”。

径流系数　任意时段内的径流深度Y（或径流总量W）与同一时段内的降水深度X（或降水总量）的比值。其计算式为：$\alpha=\frac{Y}{X}$。径流系数说明在降水量中有多少变成了径流，它综合反映了流域内自然地理要素对降水—径流的影响。

模比系数　又称“径流变率”。指某一时段内的径流模数（或流量）与该时段径流模数（或流量）的多年平均值之比。

其计算式为：$K_i=\frac{M_i}{M_0}=\frac{Q_i}{Q_0}$，式中：$K_i$为某时段的模比系数；$M_i$为某时段的径流系数，$M_0$为多年平均径流模数；$Q_i$为某时段的平均流量；$Q_0$为多年平均流量。

径流年内分配　指河川径流在一年内的变化。由于气候年内变化有明显的周期性，径流年内变化也具有洪、枯水季节交替变化的规律。中国大多数河流夏季水量比冬季大，年内分配极不均匀，与各用水部门产生“供”与“需”矛盾。常在江河上兴建水利工程，以调节径流的年内变化，满足用水需要。

径流年际变化　河流的年径流量在多年期间内的变化。常以各年的年径流量作为随机变量，绘制频率曲线来反映河川径流的年际变化规律。这是水利工程规划设计和跨流域引水的研究必不可少的基本资料。为了反映年径流量的相对变化，可采用年径流量的变差系数 C_v值表示。有些河流多水年和少水年常是连续几年成组交替出现，造成“供”与“需”的矛盾，需兴建大型水利工程，进行径流的年际调节，才能满足用水要求。

产流过程　指流域上降水经过植物截留、填洼、下渗、蒸发等损失而产生净雨过程。在地面形成地表径流；在地下部分补充土壤的缺水量，部分形成地下径流。

产流面积　在一次降水中产生地表径流的面积。随着降雨量和降水强度的增大，产流面积也逐渐扩大，直至整个流域。

蓄渗过程　又称径流形成中的损失过程，即降雨不产生径流。它包括植物截留、下渗和填洼三个阶段。

汇流过程 流域上各处降雨量，扣除降雨损失（植物截留、下渗、填洼、蒸发）的净雨量，沿着一定的方向和线路演变为出口断面的流量过程。通常包括沿地形斜坡流动的坡地漫流和汇入河网的河槽集流两个阶段。

植物截留 降雨被植物茎叶拦截的现象。降雨初期，雨滴落在植物的茎叶上，几乎全被截留。降雨继续进行，截留饱和后，降雨除满足植物茎叶雨间蒸发外，其余的水量全部落至地表。雨止后，植物截留的水量全部耗于蒸发。截留量的大小与植物种类、植物疏密程度、季节和降雨特性有关。据观测试验资料，茂密的植物一年中的截留量可达年降水量的25—30%。

填洼 降水在地面洼地停蓄的过程，最终耗于蒸发和下渗。降水满足植物截留和下渗后，填满洼地后才可漫溢，产生径流。因此，填洼可起到增加地下径流、减缓坡地产流的作用。填洼量的大小与地形、土壤和降水量等因素有关。

下渗 雨水降落在干燥的土壤表面，在分子力、毛管力和重力作用下，进入土壤孔隙，被土壤吸收，补充土层缺乏的水分，这种过程叫下渗。这是降雨径流损失主要组成部分。下渗量的大小与土壤岩性、降雨特性和流域地貌等因素有关。

洪水位 江河、湖泊因受流域上降水或融雪影响，水位要上涨，当超过某一历时的多年平均值时的水位，称为洪水位。洪水期就是水位高出洪水位的时期。洪水期水流来势迅猛，易泛滥成灾。

汛期 江河、湖泊由于流域内季节性降雨或冰雪融化所形成的定时性水位上涨现象。按形成的原因及时期，可分为春

汛、桃汛、伏汛、秋汛、凌汛、潮汛等。水位高而历时久的，均称为大汛；比一般水位稍有上涨的，称为小汛。

洪水　又称“汛”。指暴雨、冰雪融化在短时间内造成江河、湖泊水量激增，水位猛涨的现象。中国大多数河流的洪水由夏秋暴雨所形成，分别称为“伏汛”和“秋汛”。由于来势猛、峰高量大，又称为“大汛”。春季温度回升，中国北方河流，由于冰雪融化；南方河流由于降水而形成的洪水，称为“春汛”。因时值桃花盛开季节，故又称“桃汛”；水量远比大汛小，也称“小汛”。洪水对人类十分有害，可通过修筑堤防、疏浚河道、水土保持、植树种林、修造水库等措施加以控制；而乱砍乱伐森林、过度围垦湖泊、不合理坡地开荒等，都将增大洪水的危害。

洪水波　由于流域上发生暴雨，河槽中流量急剧增加，水位也相应上涨；洪峰过后，流量逐渐减小，水位相应降低，这时在河槽纵剖面上形成的波，即为洪水波，属于“长波”。在附加比降的影响下，向下游传播和发生变形。水流运动随时间和沿程的变化相当缓慢，波长是波高的数千或数万倍。根据洪水波在河段中运动规律，可以进行河段水位与流量的预报。

附加比降　洪水波的波面比降与同时期稳定水流的水面比降之差值，称为附加比降。其值大于零时，处于涨洪阶段；小于零时，处于退洪阶段；等于零时，处于稳定阶段。

洪水三要素　指一次洪水的洪峰流量、洪水总量、洪水过程线。这三个要素对于水利工程的设计都是重要的资料。

基流　又称“基本径流”。指枯水季节河流最小的流量。全

由地下水补给，流量变化稳定。是水资源评价中的一个很重要参数。

枯水　指长期无雨，造成江河、湖泊水量减少，水位下降的现象。此时，一些大的河流主要靠流域内的地下水补给，水量较稳定；而另一些中小河流，由于集水面积较小，河槽下切较浅，得不到充沛地下水补给，水量很小，甚至出现干涸现象。

枯水位　枯水季节降水稀少，江河、湖泊主要靠地下水补给，水位变化比较缓慢，此时水位称为“枯水位”。也可根据多年观测资料所绘制的水位历时曲线，确定某一历时的水位作为上限，在此限度以下的水位，称为枯水位。当月平均水量占全年水量的比例小于5%就是枯水期，一般出现在旱季，枯水量呈递减规律，有的河流甚至干枯断流。中国河流的枯水期一般是五个月左右。

水位过程线　将观测的水位资料，以时间为横坐标，以水位为纵坐标所绘成的曲线。它反映了水位随时间变化过程。可以得出研究时段内的最高水位、最低水位值。

水位历时曲线　以观测的水位资料为纵坐标，以历时为横坐标所绘成的曲线。它可得出在一年中等于或大于某一水位出现的次数。所谓历时是一年中等于或大于某一水位出现次数的累计数。

特征水位　水利部门根据实际需要而确定的反映某一特征值的水位。如最高水位、最低水位、平均水位、中水位、防汛水位、警戒水位、保证水位等。

最高水位　研究时段内水位的最大值。需指明时间性，如

月最高水位、年最高水位、多年最高水位。最高水位在防洪时具有重要意义。

最低水位　研究时段内水位的最小值。如月、年、多年最低水位。对航运、灌溉有重要意义。

平均水位　即研究时段内水位的平均值。如月、年、多年平均水位。对河流用水及流量调节有一定意义。多年平均水位又叫“正常水位”。

中水位　研究时段内水位历时曲线上相当于历时50%的水位。或将时段内逐日水位值按大小顺序排列，取其居中的水位即可。对考虑用水保证率有重要意义。

保证水位　在枯水期水利机构根据工农业需要而确定 的水位下限值。

防汛水位　水利机构根据江、河、湖泊、水库、堤防等具体情况而确定 的一种特征水位。当水位达到这一特征值时，需要布置设防，进入防汛阶段。

警戒水位　见“工程技术”中的“警戒水位”。

相应水位　某河段很少有支流注入，上下游各测站的水位过程线上，在同一涨落水期间，它们位相相同的水位。根据所绘制上下游测站的相应水位曲线，可以做出水文预报，互相检查水文测验成果，插补上下游测站所缺测的记录等。

水文年度　与水文情况相适应的一种专用年度。不同于天文年度。它开始日期不是每年的元月一日；而是选择河流由地下水补给转变到地表水补给的时候。每一条河流的水文年度开始日期不尽相同的。但在一个水文年度内，根据水位流量动态仍分为冬季枯水、春汛（桃汛）或春季平水、夏季洪

水、秋季平水四个时期。

流量 单位时间内通过某一过水断面的水量、常用Q表示，单位为米^3/秒。其大小决定于过水断面的面积（F）和水流的流速（V），用数学式表示：Q=F·V。河流的流量，如果不说明具体断面，一般都是指河口处的流量。这是计算水资源数量的重要参数之一。

最大流量 指某时段内流量的最大值。如月、年、多年最大流量等。

最小流量 枯水流量的最小值。根据统计时段的长短，可分为月、年、多年最小流量。

平均流量 某时段内流量的平均值。常用$\bar{Q}$表示。从测站整编出的流量过程线上，用求积仪量出过程线所包围的面积除以时间，即可求出时段内的平均流量（如日、月、年或多年的平均流量）。时段愈长，平均流量愈有代表意义。

流量过程线 以时间为横坐标，以流量为纵坐标，根据流量的实测记录绘成的曲线。它反映流量在该时段内的变化过程。

水位流量关系 断面上水位的变化，从本质上看是由于流量的变化。流量增大，水位升高；流量减小，水位下降。水位的变化实际上是流量变化的外部表现。因此水位与流量具有一定关系。通常以Q=f（H）表示。在山区，这种关系呈单一关系；在平原地区，汛期的水位流量关系呈逆时针的绳套形。

洪水过程线 流域洪水期间，断面的水位或流量随时间变化的曲线。其形状主要取决于降雨、冰雪融化特征和下垫面

因素。暴雨形成的洪水过程线较融雪洪水尖瘦；山区较平原陡峻；大河较小河平缓。

洪峰流量　洪水过程线峰段的最大流量。

退水曲线　流域降雨或融雪过程中，地面水流停止后，断面流量随时间变化的曲线。通常以递减规律消退。小河较大河退水快。

枯水流量　指枯水期的流量。枯水期流域上降水补给很少，枯水流量主要靠地下水补给。中国大多数河流，枯水流量出现在10月至次年3—4月份的冬季枯水时期。

流域平均降水量　把流域面上各雨量站的点雨量转化成流域面上的平均降雨量。其计算方法有算术平均法、面积加权法和等雨量线法等。

流域总蒸发量　指流域内水面、土壤蒸发和植物散发的总称。由降水形成径流的主要损失就是蒸发；流域蒸发无时无刻不在进行。确定其值比较困难。可通过各单项蒸发量的计算组合而得；常用水量平衡法，用已知多年平均降雨量减去已知多年平均径流量即得。

蒸发系数　流域内年总蒸发量与年降雨量的比值。它与径流系数之和等于1，其综合反映了流域内气候的干湿程度。干燥地区蒸发系数大，径流系数小；湿润地区径流系数大，蒸发系数小。

正常年径流量　河川径流受气候、下垫面等因素的影响，每年的径流量都不相同，但其多年的平均值将随年数不断增加而趋向于一个稳定数值，即为“正常年径流量”。它反映某河流断面多年平均来水情况，是水文计算中最基本的资料，也

是水资源可能被利用的最大程度。

变差系数 又称“离差系数”、“离势系数”。用来反映随机系列各变量对其均值的相对离散程度大小的统计参数。以 C_v 表示。计算公式为：$C_v=\frac{1}{\overline{X}}\sqrt{\frac{\sum_{i=1}^{n}(X_i-\overline{X})^2}{n-1}}$。如式中 $\overline{X}$ 为多年平均年径流量；x 为某年的年径流量；n 为资料年数。求出 C_v 值越大，表示河流越易发生洪水或枯水。

偏差系数 又称“偏态系数”。用来反映随机系列各变量对称于均值位置出现可能性大小的统计参数。以 C_s 表示。计算公式为：$C_s=\frac{\sum_{i=1}^{n}(k_i-1)^3}{(n-3)C_v^3}$ 式中 C_s 为年径流偏差系数；K_i 为某年年径流模比系数。当 $C_s=0$ 时，为正态分布，即对称于均值的各随机变量都一一相等；当 $C_s>0$ 时，为正偏分布，即小于均值的随机变量比大于均值的出现机会多，水文系列大多属正偏分布；当 $C_s<0$ 时，为负偏分布，与正偏相反。

频率曲线 根据统计理论，一系列事件中，某端值出现的次数极小，中间值出现的次数较多。其事件在这系列中出现的次数，称为频率 P，如以径流模数 M_i 为纵坐标，以频率 P_i 为横坐标绘图，称为随机变量 M_i 的频率密度分配曲线。大于或等于 M_i 而出现的频率称为累计频率，以 M_i 为纵坐标，以累积频率为横坐标绘图，则此曲线为随机变量 M_i 的累积频率曲线，简称频率曲线。借此可以推求任意频率出现的随机变量 M_i。

等流时线　流域内汇流历时相同的点连接成的线。即落在这一条线上的降水，形成地表径流后，同时到达流域出口断面。借此可推算流量变化过程。

单位线　单位时段内均匀降落到流域上的单位净雨量在出口断面处所形成的地面径流过程线。又称“舒尔曼单位线”。单位时段可取1小时、2小时、3小时、6小时、12小时、24小时，其标准为在此时段内净雨强度比较均匀。单位净雨常取10毫米。由于单位线是用实测降雨和流量来推求的，就可根据降雨算出各时段的净雨量，然后用与净雨时段相同的单位线推算出口断面处的地面径流过程线。

重现期　水利工程术语。因为频率P是抽象的水文统计用语，不易明了，为通俗起见，常用重现期T代替，指平均多少年出现一次洪水或枯水。如“百年一遇洪水”，表示平均一百年才出现一次洪水；或理解为每年出现洪水的可能性是1%。频率与重现期关系是：当P≤50%时，$T=\frac{1}{P}$；当P≥50%时，$T=\frac{1}{1-P}$。

枯水年　又称“少水年”。年径流量小于多年平均值的年份。

平水年　又称“中水年”。年径流量与多年平均值接近的年份。

丰水年　又称“多水年”。年径流量大于多年平均值的年份。

水内环流　河水内部的不同水层，在重力、惯性离心力及地转力等综合作用下，呈螺旋状下移或呈旋涡状运动，这种现象称水内环流。它对于泥沙运动和河床演变有着重要影响。

湖泊　大陆上天然洼地中蓄积着停滞的或流动缓慢的水

体。世界上分布总面积约270万平方公里；以芬兰、瑞典、加拿大和美国北部最集中。中国是一个多湖泊的国家，大小湖泊约有25000个，总面积达83000多平方公里。湖泊具有调蓄水量、供水、灌溉、航运和养殖等功能。

水库　见“水利工程”中的“水库”。

水色　水体的颜色。决定于水对光能的选择吸收和散射作用以及水中的悬浮质、浮游生物颜色等。常用由21种颜色组成的水色计测定，号码越小，水色越高；号码越大，水色越低。

透明度　指用一直径为30厘米中间刻有黑线的白色圆盘（透明度板）放入水中，所能看到的最大深度。表示水的清澈程度。影响透明度的主要因素是水中悬浮物质和浮游生物的含量多少。二者含量愈大，水的透明度越小。

咸水湖　又称“内陆湖”。含盐量在1‰—24．7‰之间的称为微咸水湖，如中国的青海湖；含盐量在24．7‰以上的称咸水胡，如罗布泊、茶卡盐湖。

淡水胡　湖水含盐量小于1‰的湖泊。主要分布在湿润地区。中国有五大淡水湖：洞庭湖、鄱阳湖、洪泽湖、太湖和巢湖。

排水湖　泛指有泄水道的湖泊。经常有径流从湖中流出，但没有流进的，称外流湖。如扎陵湖和鄂陵湖。既有河水流入，又有流出的，称吞吐湖，如洞庭湖、巢湖等。

非排水湖　泛指没有泄水道的湖泊。没有径流从湖中排出，只有流进的，称闭口湖，如罗布泊。

有源湖　有地表水注入补给的湖泊统称。如太湖、巢湖等。

无源湖　没有河流补给，主要靠大气降水补给的湖泊。如天

池。

构造湖　由地壳的构造运动（断裂、褶皱、地堑等）所产生的凹陷而形成的湖泊。湖岸平直狭长，岸坡陡峻、湖水深、容积大。如中国的滇池、洱海等。

火口湖　由火山喷发，火山口本身成为的湖泊。外形近圆形或马蹄形，深度较大，面积不大。如中国新疆的天池。

阻塞湖　因地震、山崩、滑坡、泥石流、冰碛或火山喷发出熔岩阻塞河道而形成的湖泊。如1932年岷江上游迭溪附近发生地震山崩，形成了三个湖泊。东北的镜泊湖、五大连池由玄武岩阻塞牡丹江上游河道而成的。

河成湖　由于河流改道、裁弯取直、淤积等而使原河道的一部分形成的湖泊。多呈弯月形或牛轭形，水较浅，与原河道有一定联系，故又名牛轭湖、弓形湖、月牙湖等。多沿江分布。中国江汉平原的湖群即属此类。

风成湖　由长期的风蚀作用形成的湖泊。多分布于气候干燥地区沙丘的背风侧或沙垄间的洼地，湖水较浅，湖底平坦，有的地区有河流注入，但无出口，间歇性积水。中国内蒙的湖泊多属此类。

冰成湖　由冰川的刨蚀作用和冰积作用而形成的湖泊。多分布在古代冰川作用区，群状出现，形状多样。中国西藏和西欧及北美的许多湖泊即属此类。

海成湖　由于沿岸海流的沉积作用，使砂嘴、砂洲等不断伸展，封闭海湾形成的湖泊。又称“泻湖”。多分布在沿海。中国的杭州西湖就是经人工改造了的海成湖。

溶蚀湖　由地下水或地表水溶蚀了可溶性岩石而形成的湖

泊，又称“岩溶湖”、“喀斯特湖”。外形呈漏斗状，湖水一般较深，湖底常与地下暗河相通，旱季湖水注入地下水而消失；雨季又重新积水。中国贵州的草海即为一例。

对流混合　又称“对流混和”。由于静力或动力等原因引起流体产生对流运动，使质量、热量、动量随之混和。常见由水的密度差异所引起的垂直对流混合和由风力引起的水平对流混合。

增水与减水　风作用湖面所产生的风成湖流，将大量的表层湖水从湖的背风岸输送到向风岸，向风岸水位上涨，称为增水；背风岸水位下降，称为减水。由此湖面发生倾斜，湖水位发生变化。

定振波　由于风力、气压突变，地震或两种波相互干扰，使湖中水位发生有节奏的垂直升降变化。湖水面由平面转为顺向或逆向的倾斜，其中水团旋转的不动轴，水位不发生变化，称为“振节”；两振节的中间变化幅度称“变幅”。它有单节的、双节的或多节的。

湖流　湖水保持其理化性质沿一定方向的前进运动。按成因可分为风成湖流、重力流和惯性流等。

常量流　湖流的一种形式。湖泊局部地区，由于水面倾斜产生的重力水平分力而引起的湖水流动。

吞吐流　由于出入湖泊的水量引起水面局部的上升或下降，造成湖面倾斜而产生的湖流。湖泊的水量要发生变化。

密度环流　由于湖水温度变化各处不同而引起湖水密度发生差异，破坏了原来水面的平衡状态，水面倾斜而产生的湖水流动。如湖水增温时，湖中形成两个方向相反的垂直环流系

统；湖水降温时，则形成两个方向相同的垂直环流系统。

湖水正温层　湖水温度随深度增加而减少的分布形式。但不会低于4℃。多发生在夏季。

湖水逆温层　湖水温度随深度增加而增加的分布形式。但不会高于4℃。多发生在冬季。

地下水　见“地质学”中的“地下水”。

上层潜水　降水在下渗过程中，存在于包气带中局部隔水层上的地下水。其特点是：分布范围不广，补给区与分布区一致，水量一般不大，容易污染，季节变化明显。一般可作民用井水。

潜水　见“地质学”中的“潜水”。

自流盆地　埋藏自流水的向斜构造成构造盆地。完整的自流盆地按水文地质条件，可分为三部分：补给区、承压区和排泄区，含水层出露于地表，高程较高者，成为承压水的补给区；高程较低之处，成为排泄区。位于上述两区之间，含水层具有上覆隔水层的地段，称为承压区。中国四川盆地是典型的大型自流盆地。

承压水　充满于上下两个区域性隔水层之间的地下水。特点是：具有一定的水压力。即当井或占孔穿过上面隔水层，水便上升可以自流喷出地表（正水头），称为全自流水；如果水只能上升至地表以下一定高度（负水头），称为半自流水。承压水埋藏深度较大，封存条件好，循环交替过程较长，不易受到污染，动态比较稳定，是重要的供水资源，供水保证率较高。中国早在公元前200多年，在四川成都地区就已凿出很深能自喷的自流盐水井，也是世界上最早的自流井。参见“地

质学”中的“承压水”。

自流斜地 埋藏自流水的单斜构造。可以由断块构造或含水层岩性由粗到细的相变而形成自流斜地。

隔水层 见“地质学”中的“隔水层”。

含水层 见“地质学”中的“含水层”。

达西定律 又称“线性渗透定律”。法国水利学家达西（H．Darcy）在1856年根据大量室内砂层渗流实验总结出来的。实验结果：Q＝KFI，即通过岩土孔隙的渗流量（Q）与过水断面积（F）和水力坡度（I）成正比，式中K为渗透系数。若以F除以两端得$\frac{Q}{F}=KI$，即V＝KI表明渗透速度与水力坡度成正比，此种关系称为达西定律。它仅适用于地下水的层流运动。由于地下水渗透速度缓慢，大多数属于层流，因此达西定律在研究地下水运动中得到最广泛的应用。

地下水总矿化度 见“地质学”中的“地下水总矿化度”。

地下水硬度 地下水中钙、镁离子的含量。单位通常用“德国度”。“德国度”一度相当于一升水中氧化钙10毫克，或氧化镁7．2毫克。用毫克当量换算，则要乘以2．8，得到的数字就是“德国度”。加热后水中沉淀一部分钙镁离子的数量称为暂时硬度；加热至沸腾后水中仍不沉淀的钙镁离子数量称为永久硬度。暂时硬度与永久硬度总和，称为总硬度。当地下水硬度超过一定数值时，在洗涤时肥皂不起泡沫，在加热时易生水垢，对工农业、生活用水都有影响。

泉 见“地质学”中的“泉”。

上升泉 由承压水补给的泉水。具有承压上涌现象，其动

态受气候影响较小，一般较稳定。

下降泉　由上层滞水或潜水补给的泉水。无承压上涌现象，动态受气候影响较大，季节变化显著。

矿水　具有医疗价值的地下水。最珍贵的矿水含有大量气体成分，如碳酸水、硫化氢水和放射性水。

温泉　见“地质学”中的“温泉”。

坎儿井　见“工程技术”中的“坎儿井”。

孔隙水　存在于松散堆积物孔隙中的地下水。第四纪地层中的上层滞水、潜水和承压水均为孔隙水。平原地区开发利用地下水的主要对象。

裂隙水　见“地质学”中的“裂隙水”。

岩溶水　见“地质学”中的“岩溶水”。

包气带　又称“通气带”、“非饱和带”。地表以下，地下自由水面以上的地带。

饱水带　地下水位以下被水充满的地带，又称“饱和带”。

岩石的透水性　岩石本身使水透过的性能。常用渗透系数K值的大小来衡量岩石透水性能的好坏。对岩石透水性起主导作用是空隙大小和充填物质，其次才是空隙的数量。

岩石给水性　在重力作用下，从饱和含水层中，自由流出一定数量水的性能。常用“给水度”表示，即流出水量与岩石体积的比值，在数值上等于容水量与持水度之差。通常空隙愈大的岩石给水性能愈好。它是计算地下水资源的重要参数之一。

岩石的持水性　岩石在重力作用下，依靠分子力和毛管力在岩石空隙中能保持一定液态水量的性能。常用“持水度”表

示。即在正常条件下，能够保持最大水量与岩石总体积的比值。通常空隙愈窄的岩石持水性愈好。

相对含水量　指岩石所含水的体积与空隙总体积的比值。它说明空隙饱和水的不同程度，当岩石空隙全部充水，处于饱和时，岩石相对含水量数值等于1。

岩石的容水性　在自然充水条件下，岩石所具有的容纳外来液态水分的性能。其数值常用容水度表示。即在常温、常压条件下，单位体积的空隙岩石中所能容纳水分的最大含量。它的大小决定于岩石空隙的性质和数量，特别是空隙有无连通，通道的宽窄、曲折等。

岩石的水理性质　指岩石与水有关的性质。包括岩石的容水性、岩石的给水性、岩石的持水性、岩石的透水性和岩石的毛细性等。

渗透系数　是说明岩石透水性能强弱的指标。用符号“K”表示。单位常用米/昼夜或厘米/秒表示。K 值越大，表示岩石透水性愈强；反之越弱。是计算地下水量大小的重要参数之一。

影响半径　连续抽水时，从井中心至降落漏斗影响边界的距离。数值的大小与含水层渗透系数、抽水降深值及抽水持续的时间有关，一般在数十米至数百米。它是确定井距的依据。

脱硫酸作用　地下水中的有机物经还原作用后形成硫化氢气体的过程。常发生在油田地区的地下水中。其化学方程式如下：

$$SO + 2C + 2H_2O \rightarrow H_2S\uparrow + 2HCO_3$$

脱碳酸作用　碳酸盐地区的地下水，由于温度升高或压力

减小，水中的CO_2的含量就会减少，而HCO_3^-便会与Ca^{2+}、Mg^{2+}结合沉淀，这种使地下水中的HCO_3^-含量减少的作用，称为脱碳酸作用。其方程式如下：

$$Ca^{2+}+2HCO_3^- \rightarrow CO_2\uparrow+H_2O+CaCO_3\downarrow$$

岩溶地区岩洞内见到的石钟乳、石笋、石柱等现象，就是这种作用的结果。

阳离子交替作用　地下水与岩石颗粒接触时，水中的某些阳离子就会被岩石颗粒吸附而代替本来被吸附的阳离子，原先被岩石吸附的阳离子则进入水中变为水中的成分，这种作用称为阳离子交替作用。不同离子吸附能力的大小与其离子价有关。

蒸发作用　当地下水蒸发时，其中所含盐分的数量不减，而其矿化度相对增大，这种作用称为地下水的蒸发作用，又称“浓缩作用”。

混合作用　当两种或数种成分不同的地下水相遇时，所形成的地下水的化学成分发生根本的变化，这种作用叫混合作用。

地 貌 学

地貌　地表各种形态的总称。由内营力和外营力相互作用而成。按形态分为山地、丘陵、高原、平原和盆地；按成因分为构造地貌、气候地貌、侵蚀地貌和堆积地貌；根据形成地貌主要外营力的不同，又可分为流水地貌、喀斯特地貌、冰川地貌、风沙地貌、海岸地貌。由于内、外营力作用的强、弱

和时间上的差异，地表起伏有不同规模，故可分出大地貌、中地貌、小地貌和微地貌。

区域地貌　指一个地区的地貌组合及其形成和演变。如安徽地貌、中国地貌和亚洲地貌等。

堆积地貌　堆积作用所形成的地貌。如河流冲积形成的冲积扇、江心洲，冰川堆积的终碛垄等。

生物地貌　生物活动所形成的地貌。一般规模很小，如动物穴洞等。

气候地貌　各种气候条件下所形成的地貌。如湿润多雨地区，以流水地貌为主；干旱地区，以风沙地貌为主；严寒地区，以冰川、冰缘地貌为主。不同气候区，的地貌发育模式和速度有很大差异，形成各自的地貌组合特征。

构造地貌　在构造运动和地质构造控制下形成的地貌。按规模大小，可分星体构造地貌、大洋和大陆构造地貌，欧亚板块和印度板块相碰撞形成的喜马拉雅山高山构造地貌；有褶皱、断层等中、小型构造地貌。另有，火山活动形成的火山地貌。

侵蚀地貌　各种不同的外营力对地表侵蚀所形成的地貌。如河流侵蚀形成的峡谷、“∨”谷，海浪侵蚀的海蚀平台、海蚀崖，冰川侵蚀形成的槽谷等。

古地貌　即“古地形”。指过去地质历史时期发育的地貌。根据其遗迹，可推测古地貌形成的自然环境，对研究古地理的演变很有帮助。如根据第四纪冰川地貌遗迹，可了解第四纪气候的变化。

丹霞地貌　巨厚红色砂砾岩上发育的方山、奇峰、丹崖、岩

洞和巧石等特殊地貌组合。以广东省北部仁化县丹霞山最为典型而得名。

砂岩地貌　由砂岩发育的地貌。因砂岩的矿物成分、硬度和胶结程度不同，形成的地貌也各异。石英砂岩、硅质砂岩，抗侵蚀风化作用强，常成高起山岭；长石砂岩和胶结不实的砂岩，常组成低山、丘陵和盆地。

页岩地貌　由页岩构成的地貌。页岩岩性软弱，易受风化侵蚀，地貌上多表现为谷地、盆地等。如贵州乌江流域页岩分布地区都为盆地或宽谷。

花岗岩地貌　由花岗岩体形成和发育的地貌。常见的有丘陵状花岗岩山地、峰林状花岗岩山地。前者由穹窿构造上的花岗岩体组成，呈石蛋或馒头状岩丘。后者地势峻峭，形成奇峰、深壑。

内力地质作用　由地球内部的热能、化学能、重力能及地球旋转能所引起的作用。它作用于地表形成陆地和海洋，山岭和低地。更作用于地球内部，改变地壳物质成分、结构和构造。并形成矿床。

外力地质作用　指地球表面，以太阳辐射能、重力能、日月引力能为能源，通过大气、水、生物等外力所引起的作用。使地表形态发生变化，最大特征：削平山岭，填塞低地，促使地壳表层化学元素迁移，分散或富集，形成矿床。

内营力　又称“内动力”。地球内部能量所产生的营力。

外营力　又称“外动力”。地球表面受太阳能和重力作用以及生物所产生的营力。

侵蚀作用　一般指流水及其挟带的泥沙和砾石对地表的冲

刷破坏作用。坡面上的称片蚀作用；沟谷、河流内的称线蚀作用。线蚀又分溯源侵蚀、下切侵蚀和侧方侵蚀。广义的侵蚀作用包括流水侵蚀、溶蚀、冰蚀、风蚀和海蚀等。

剥蚀作用　简称“剥蚀”。外力（风化、流水、冰川、风、波浪、海流等，对地表隆起部分逐渐削平的作用。它与风化作用休戚相关，风化作用使岩石松软，加快了剥蚀作用的进程，剥蚀作用使风化物质被洗刷，使岩石风化层层深入。

搬运作用　岩石风化剥蚀的产物或火山喷发的物质被流水、冰川、波浪、风、重力、生物活动等力量搬运到他处的作用。有的物质以固态被搬移；有的物质以溶解方式转移；有的被生物吸收而搬运它处。

沉积作用　简称“沉积”。被搬运的物质不再继续被搬运而发生沉淀堆积作用。堆积下来的物质称为沉积物。如河谷中的沙、砾沉积称“机械沉积”；海水中溶解物质的沉淀称“化学沉积”。通过生物的生命活动发生的沉积，称“生物沉积”。

堆积作用　指被搬运的泥沙和砾石等物质，因外力（流水、冰川、风、波浪、海流等）搬运能力的减弱或失去搬运能力而发生堆积。有流水堆积、冰川堆积、风成堆积、波浪堆积、重力堆积等。堆积作用与沉积作用往往两词通用。

陆地　地球表面未被海水浸没部分。包括大陆和岛屿，总面积为14，900万平方公里，占地球表面总面积29。2%。其中大陆面积为13，910万平方公里，约占陆地总面积的93%；岛屿面积970余万平方公里，约占陆地总面积的7%。

考古期　根据古人类演化及文化遗物的技术进步，划分出不同的发展阶段，每个阶段代表一定的地质历史时期，如旧

石器时期、中石器时期和新石器时期，称考古期。

次大陆　指大陆上面积很大，在地质构造和地理条件有显著的独特性或在政治上具有相对独立性的地区。通常专指南亚次大陆（面积410万平方公里）。有时也把格陵兰岛称为次大陆，因其地理位置独特，面积又大，约217．56万平方公里。

冰后期　第四纪气候经历多次大幅度变化，即冰期与间冰期交替。在最后一次冰期结束以来，大约1万余年的时间，气候转暖，冰川大量消融，如亚欧和北美的大陆冰盖都后退消融。地质历史上称这个时期为冰后期。

流水地貌　由地表的片状流水，尤其是线状流水的侵蚀作用和堆积作用所形成的地貌。如河谷、河床、河漫滩、阶地和三角洲等。地表流水主要来自大气降水，也接纳地下水和冰、雪融水的补给。大气降水遍布各地，故其分布甚为广泛。

河流作用　指河流的侵蚀、搬运和堆积作用。河流侵蚀是从河道的底部和两侧不断地把物质移走。搬运是指侵蚀下来的物质，被流水拖曳、悬浮或溶解携走。堆积是被搬运的物质在河床中或河流注入的水体底部积累。它们三者的关系不可分割，只不过是流水活动的三种表现形式而已。

水蚀　流水活动过程中有破坏地表并掀起地表物质的作用。水流破坏地表有三种方式，即侵蚀、磨蚀和溶蚀作用，统称水蚀作用。中国黄土高原水蚀作用最严重，造成水土流失，使河水中含沙量剧增。防止水蚀的措施称“水土保持”。

片蚀　顺坡而下流动的薄水层，常转变成无数涓涓细流，它对地表的冲刷作用称片蚀。可导致表土大量流失。

槽蚀　在江河河槽内流动的水流，不断冲淘河底与岸边的

现象。槽蚀作用的强度决定于水流特性（流速、流向）和河槽组成物质的抗蚀能力。槽蚀的结果使河槽加宽、变深，河道曲折，促使河道不断演变发展。

沟蚀　暂时性线状流水对沟谷的下蚀、侧蚀和溯源侵蚀作用的总称。形成了各种类型的沟谷，如浅沟、切沟和冲沟，并促使它们发展演变。

溯源侵蚀　又称“向源侵蚀”。流水向江河、沟谷源头的侵蚀的作用，促使它们的源头向上游方向发展，谷地长度增大。

沟谷　暂时性水流顺坡向下流动过程中，坡面被冲刷成线状伸展的槽形凹地，称沟谷。按规模大小和发育阶段可分细沟、切沟、冲沟和坳沟等。沟谷的发育受岩性、地质构造、坡面坡度、坡长、降水量及降水强度、植被和人类经济活动的影响。

集水盆　又称“汇水盆”。为谷源的集水盆地。常位于分水岭附近，由坡面流水、沟谷流水的侵蚀，或由斜坡物质块体运动而成。水由周围汇入盆地，再由下方一口注入谷地，故称“集水盆”。又因位于谷源，故也称“源头集水盆”。

平水河床　年平均流量以下的过水断面部分的河床。

枯水河床　多年平均最小流量下的过水断面部分的河床。

顺直河床　河身顺直的河床。山区顺直河床多由基岩组成，常受顺直断裂带、岩层走向制约。冲积性顺直河床，河岸抗冲强度大于河底，在流水作用下不易变形。如长江中游螺山至嘉鱼段北东方向的顺直河床。

弯曲河床　平面形态弯曲的河床。山区弯曲河床由基岩组成，由于交叉断裂带或节理的发育以及岩性的影响，而形成

弯曲河床。平原地区的弯曲河床，由具二元结构的砂质和粘土质物质组成，在流水冲刷下易于变形，河床曲率益大。

分汊河床　河床中因沙洲或河间岛的发育使河床分成两股或多股。山区河床一般有河间岛和礁石使河床分汊；冲积性河床常因平面外形具藕状特点，宽、窄段相间分布，造成流速和挟沙能力的变化，宽段泥沙易淤成沙洲，使河床分汊。

游荡河床　河床多变游荡不定。它的边界条件由抗冲性弱的粉砂或细砂组成，加之，河流含沙量特大，沉积作用严重，河床不断被淤高而成地上河。如黄河下游为典型的游荡型河床。这种河床最易改道，决口，造成剧烈水患。

主汊　分汊型河床中有若干汊道，其中分流量、分沙量最大的称主汊。

支汊　分汊型河床的若干汊道中，除去主汊外的其余汊道为支汊。

河曲　又称"曲流"。是蜿蜒曲折的河床或河道。典型河曲常发育在冲积平原地区，如长江的下荆江河段，形成了典型的河曲，有"九曲回肠"之称。在1966年人工截弯取直前，曲率高达2．83。

河谷　河流所流经的及其塑造的长条形凹地。包括谷坡和谷底两部分。谷坡是河谷两侧的斜坡，谷底可分河床和河漫滩两部分。河谷有主谷和支谷之分。它由河流的作用发育而成，还受风化、重力、坡面流水和沟谷流水等的作用。

幼年谷　处于发育初期阶段的河谷。一般水流湍急，多险滩礁石，河谷横剖面呈"V"形，下切强烈，谷坡陡峭，纵比降大，瀑布、岩坎、壶穴层出不穷。

壮年谷　已发育到中期阶段的河谷。由幼年谷发展演化而成，河流流速较缓，下蚀能力减弱，旁蚀能力相应加强，河谷逐渐展宽，已形成了河漫滩和河曲。河谷的纵比降较幼年谷为缓，两侧谷坡也相应后退，坡形不断演变。

老年谷　已发育到晚期的河谷。河谷经长期的发育，谷地已大大拓宽，纵比降也显很十分平缓，这时，流速缓慢，流水的作用，主要为侧蚀与沉积，形成了宽广的谷底平原。

横谷　延伸方向与地质构造或地层走向成正交或近似正交的河谷。它的发育很少与地质构造相适应。如顺向谷、逆向谷、先成谷等。

构造谷　走向与地质构造线相一致的谷地。谷地的发育完全受地质构造控制。如向斜谷、背斜谷、断层谷等。

不对称河谷　横剖面不对称的河谷。其两侧谷坡坡度不同，一侧坡面短而坡度陡，一侧则坡面长而坡度缓；或一侧谷坡紧连山地，另一侧则与平原相接。不对称河谷的成因：受地面总倾斜方向的影响，单斜岩层的制约或惯性力的作用等。

纵谷　延伸方向与地质构造一致或近似一致的谷地。典型的纵谷常沿向斜、背斜轴部和断层发育。如向斜谷、背斜谷、单斜谷和断层谷等都是纵谷。

先成谷　横谷的一种。在地质构造运动或构造形迹形成前，已发育的河谷。它的形成的先决条件，河流的侵蚀强度大于地壳的运动速度，河流方能切穿上升地区，不致于改道、受阻，而保持原来的流路。

顺向谷　顺着原始地面或原始构造面发育的河谷。如海退后出露的海滨倾斜平原，背斜或向斜的两翼顺着地表坡向与

岩层倾向等处发育的河谷。

次成谷　沿着断裂带、节理密集带或软弱岩层发育的河谷。其形成时间较顺向谷晚，故名。

向斜谷　纵谷的一种，沿向斜构造轴部发育的河谷。宽度决定于褶曲开合的程度，谷坡决定于褶曲两翼岩层的倾角和岩石性质。

背斜谷　纵谷的一种。在背斜构造轴部发育的河谷。它的谷坡常因岩层性质硬软程度上的差异，常呈阶梯状。

溺谷　由于海面上升或地壳下降，河口被海水淹没而成漏斗状三角港，称为溺谷。干流沉溺后，沉溺段的支流便独流入海，称“断尾河”。如钱塘江口被沉溺为三角港，其原来的支流曹娥江、甬江等独流入海，成为断尾河。

阶地　剥蚀、堆积等作用展平的地面或构造面，因地壳间歇性运动、气候变迁、侵蚀基准面的变化，呈阶梯状分布在斜坡上，超出河、湖、海的一般洪水位，这种阶梯状地貌称阶地。其中以河流阶地分布最普遍。

河流阶地　由河流作用形成的，沿谷坡分布高出洪水位的阶梯状地貌。当地壳相对稳定，流水侧蚀和堆积作用，形成平坦的谷底和发育了河漫滩。后因地壳上升、基面下降或气候变化，促使河流下切，原已形成的平坦谷底和河漫滩相对抬高而成为阶地。

侵蚀阶地　由基岩构成的阶地，且阶面上很少有冲积物的覆盖，称为“侵蚀阶地”或“石质阶地”。一般见于地壳抬升比较强烈，河流侵蚀显著的山地河流的两侧。

沉积阶地　又称“堆积阶地”。指河流冲积物组成的阶地。冲

积物较厚的河漫滩，因地壳抬升或气候变迁，经流水下切而成。后期的下切深度未超过沉积物的厚度，故称沉积阶地。

基座阶地　下部为基岩，上部覆盖冲积物的阶地。主要由于地壳抬升显著，河流下切到基岩内部而成。在长江中、下广泛分布这种阶地。

气候阶地　由于流域内气候变化，引起河流水文、泥沙的变化所造成的阶地。当气候变干或转冷，使河流含沙量大增，成为沉积性河谷。当气候变暖或转湿润时，河流流量加大，河流强烈下切，形成的阶地。

构造阶地　由软硬相间的水平地层，因差别风化和剥蚀作用而形成的阶梯状地貌。这种构造阶地，在产状水平的沉积岩区分布最普遍。如四川盆地中部红色砂、页岩分布区，就广为发育，成为地貌上一大特征。

天然堤　又称“自然堤”。沿河流两岸，由河流堆积作用而成的高出平原的长堤。洪水期间河水溢出河床，在其两旁，流速骤减，大量泥沙沉积，遂逐渐形成长堤。它主要分布于冲积性河流的沿岸，如长江中下游两岸自然堤普遍发育。

决口扇　河流在人工堤或天然堤决口处形成的扇状沉积体。平原区河流比降很小，水流由决口处向堤内平原漫流，因流速减少，发生沉积，沉积的范围随着漫流渐次扩大，形成了顶高而窄，边缘低而宽的扇状沉积体。这类决口扇，沿黄河中下游的决口处，广为分布。

河漫滩　又称“泛滥平原”。指河床两侧谷坡之间的谷底冲积平原。枯水期高出水面，汛期易遭水淹，为汛期河水溢出河床淤积而成。平原河流河漫滩发育典型，十分宽广；山地河流

河漫滩很少发育，甚至缺失。

江心洲　位于江河中的沙洲。它由心滩淤高增大，在洪水泛滥时顶部沉积悬移质泥沙发展而成的。通常洲头冲刷，洲尾堆积，导致江心洲的不断下移。较大江心洲常由小江心洲合并而成。如长江下游的太平洲。

河间地　两条相邻河流之间的地带。或为山岭、高地，或为丘岗、平原。以河间地为界，地表水分别各自流入一条河流。地下分水地段常和地表分水地段相一致。

沙洲　河床内由流水堆积而成的沙质岛。

分水岭迁移　分水岭由侵蚀后退较快的一侧，移向侵蚀后退较缓的一侧的现象。

瀑布　从河床纵剖面的陡坡或悬崖处倾泻下来的水流。它的落差高，宽度大。主要流水对河床软硬岩石的差别侵蚀作用或由断层、熔岩的阻塞等，均能形成瀑布。如贵州省白水河上的黄果树大瀑布，四川九寨沟大瀑布，都是中国主要的瀑布。

急滩　又称“险滩”。河流流经坚硬基岩出露的河段或河中因崩塌、滑坡分布大量重力堆积的块体物质，都使过水断面大减，水流湍急，影响通航，形成急滩。长江三峡中的观音滩、新滩都是有名的急滩。

湖泊地貌　湖水作用形成的地貌。可分湖蚀和湖积地貌两大类型。前者有湖蚀崖、湖蚀平台；后者有湖滩地、湖滨平原、湖岸沙堤、沙坝、沙嘴、沙岛和湖岸沙丘等。中国的鄱阳湖、洞庭湖、太湖等均有上述湖泊地貌的发育。

洼地　地表局部低洼的地方。一般规模都较小，这里往往排水不良，地下水位又高，中心部位多积水成湖或成沼泽。如河

北省中部的文安洼，安徽省淮北平原的河间洼地。

山地　一系列山的统称。由若干山岭和山谷组成。它的特点是具有较大的绝对高度和相对高度，切割密度高、深度大，地质构造复杂，活动强度大，如中国西部的许多山地。

山　高度较大，坡度较陡的高地。常为地壳上升频率高、强度大的地区，再经河流切割而成。自上而下，可分为山顶、山坡和山麓三个部分。它按高度分为高山、中山和低山；按成因分构造山、侵蚀山和堆积山。

山区　泛指山地、丘陵以及较崎岖的高原地区。如祁连山区、天山区、大巴山区等。

山块　块状隆起的巨大山体。多由新构造断块运动形成。发生在差异性剧烈的升降运动区域，尚较少受到外力作用的破坏，保存的比较完整。如中国北方的秦岭，山西的恒山。

山谷　山地中具一定规模的长条状低凹地区。主要由构造作用或流水作用、冰川作用等侵蚀的结果。按构造运动的性质，可分为断层谷、向斜谷和背斜谷等；按外力作用可分河谷、冰川槽谷、溶蚀谷等。

山系　在成因上相联系，沿一定方向延伸，有规律分布的若干相邻山脉的总称。同一山系的山脉，多归属同一大地构造单位和相同地质时期形成。如喜马拉雅山系包括柴克斯山、拉达克山、西瓦利克山和大小喜马拉雅山脉。老第三纪末经强烈隆起成山，在新第三纪以来也多次急剧抬升，故目前已成世界最大的山系。

山岳　高大的山。如山东省泰山，陕西省华山，湖南省衡山，山西省恒山，河南省嵩山等。

山结　多条山脉汇集的中心或山脉的交叉地带。如昆仑山、天山、喀喇昆仑山和兴都库什山等交汇而成的帕米尔特大山结。

山脉　有规律分布的若干相邻山岭的总称。因其多具脉状故名。其中构成山脉的主体山岭为主脉，从主脉分叉出去的为支脉。中国东部山脉受华夏型构造制约，呈北东一南西向；西部山脉受西域型构造控制，以东西向与北西西向为主。

山原　为山脉、山系、高原和盆地交错在一起的地貌综合体。其中高原占相当的比重。如中国的藏北山原、川西山原，都是世界的最大山原之一。

山峰　尖锥的山顶称之。有的岩石组成较周围为硬，抗侵蚀作用特强，而形成突兀的山峰；有的是断层、褶皱的隆起部位；有的因岩层产状和垂直节理控制的结果；也有的是火山锥。

山脊　山岭的最高部分，呈线状或长条状延伸。其外形分平坦状、圆形和尖形的三种。它往往是河流的分水岭，地表水向两坡分流。

构造山　地质构造运动形成的山体，各具特殊的外形和构造形迹。可分褶皱山、褶皱—断块山和断块山。

山口　高大山脊的鞍状坳口。它的成因往往是山脊两边河流相向溯源侵蚀的结果或岩性软弱、构造破碎带，经外力作用冲刷而成。

褶皱山　褶皱作用所形成的山体。一般作线状延伸，平行排列构成山系，据其排列的紧密程度，呈箱状或梳状的外形。可进一步分单斜山、背斜山、向斜山和猪背山等。

背斜山　与背斜构造相一致的山地。其山脊位置与背斜轴相当，两坡岩层向外倾斜，由核心到两侧，岩层渐次变新。如四川东部的山地为最典型的背斜山。

向斜山　发育在向斜构造部位的山体。因为早先形成的褶皱构造山地，向斜位置相对低下，很少有节理构造发育，侵蚀作用较弱。加之，有坚硬岩层保护，而成相对高起的山地，如浙江杭州的飞来峰。

单斜山　又称“单面山”。向一个方向和缓倾斜的岩层所构成的山体。两坡不对称，一侧是徐缓的倾向坡，另一侧陡而短较破碎。如岩层倾角大，山岭两坡近似对称，称猪背山，如南京的紫金山。

断块山　又称“断层山”。地壳断裂形成的块状山体。可分地垒式断块山，山坡为陡立的断层崖，山边线较平直，与相邻谷地或盆地之间有明显转折。如江西庐山。另一类倾斜式断块山，山形不对称，一坡陡峻，一坡缓长，如山西恒山。

断层山　即“断块山”。

地垒山　见“断块山”。

侵蚀山　地壳上升区，地面遭长期外力剥蚀和侵蚀作用而成的山地。有的是构造山或高原经外力作用塑造而成。也有经外力作用不断冲刷，坚硬岩层残留下来而成的蚀余山。多分布于上升的古陆地区和地台区。

堆积山　由坚硬或松散物质堆积而成的山体。如冰碛丘陵、沙丘等。

方山　又称“平顶山”、“桌状山”。山顶平展，山坡陡峻的山体。软硬相间的水平岩层地区经流水侵蚀，坚硬岩层形成平

顶坡陡的盖层，松软岩层受顶部岩层保护，形成山坡。如南京附近方山。

次成山　褶曲构造地区形成的向斜山，背斜或向斜翼部以及单斜构造地区形成的猪背山、单斜山等，因发育时间较晚，故称次成山。如南京的青龙山、幕府山。

最高山　绝对高大于5000米，相对高大于1000米的山。中国最高山的下限大致与现代雪线高度或冰川的末端相符，冰川作用和冻融作用强烈，冰川、冰缘地貌发育。如喜马拉雅山、昆仑山。

高山　绝对高3500—5000米，其中相对高大于1000米为深切割高山，500—1000米为中切割高山，200—500米为浅切割高山。

中山　绝对高1000—3500米，其中相对高大于1000米为深切割中山，500—1000米为中切割中山，小于500米为浅切割中山。中山下限为1000米，主要考虑到中国东部的山地多为1000米左右，受流水切割，化学风化极强，常发育较厚的风化壳。

低山　绝对高500—1000米，其中相对高大于500米为中切割低山，小于500米为浅切割低山。

火山　地壳内部喷出的岩浆和碎屑物质堆积而成的山体。分活火山、死火山和休眠火山三种。典型火山外形是锥形的，称“火山锥”。中国已发现火山600多座，大部为死火山。

活火山　在人类历史时期经常或周期性喷发的火山。全球活火山集中分布在地壳活动带，如环太平洋带，形成火山带。世界有各种火山，有意大利维苏威火山，印尼的喀拉喀托火

山。中国黑龙江省五大连池火山也属活火山。

死火山　在人类历史时期以前喷发过，至今未复活的火山。因火山活动期停熄，表面已遭强烈破坏。如中国大同火山群。

休眠火山　在人类历史喷发过，以后处于长期平静状态，但仍有可能喷发的火山。如日本的富士山。

火山口　火山喷发时地下高温物喷到地面的出口。位于火山顶部或侧面。火山喷发停止后，火山口成漏斗状洼地，积水成为火口湖。

破火山口　又称“巨火山口”。火山活动产生的大型火山口，位于深断裂交会、共轭及转弯处或大型盾状火山顶部。若火山未熄灭，其中可能有活火山锥。日本九州岛阿苏火山的破火山口（23公里×16公里），是世界最大的破火山口之一。

丘陵　坡度和缓，绝对高度和相对高度都较小的连绵不断的低矮高地。由山地或高原经长期侵蚀而成。绝对高度小于500米，相对高度小于200米，切割破碎，分布零乱，延伸方向不定，脉络比较模糊。

高原　海拔高度大于500米，面积宽广，顶部起伏和缓，近似平原，外缘为较陡坡地与其它地貌单位为界。它以较大的高度区别于平原，又以较大的平缓地面和较低的起伏区别于山地。如青藏高原、内蒙古高原、云贵高原等。

盆地　四周由山地、高原环绕，中部为坦荡平原或蜒蜿丘陵地区。如四川盆地、柴达木盆地、塔里木盆地等。按成因分构造盆地、侵蚀盆地、风蚀盆地、冰蚀盆地和溶蚀盆地。

构造盆地　由地壳运动形成或由地质构造控制的各种形式的盆地。可分断陷盆地，如吐鲁番盆地；拗陷盆地，如江汉平

原；向斜盆地，如云南思茅盆地。

断陷盆地　断块陷落作用而形成的盆地。四周山地常为陡峭的断层崖，盆地底部为冲积、湖积平原或为冲积、洪积平原。如云南中部的滇池盆地，西部的洱海盆地。

侵蚀盆地　由流水、冰川、风和岩溶等外力侵蚀作用形成的盆地。如河谷盆地、冰蚀盆地、风蚀盆地和溶蚀盆地等。也由专以河流侵蚀作用形成的盆地称之。如云南允景洪盆地，主要由澜沧江及其支流侵蚀而成。

山间盆地　位于丛山、峻岭之间的盆地。其成因多种多样，有的为构造盆地，有的为侵蚀盆地。地势平坦，水土条件优越，常为山区的重要农业基地。如皖南山区的屯一休盆地，四川的川西盆地等。

红岩盆地　中、新生代红色砂岩、页岩和砾岩组成的盆地。红色岩系堆积在断陷或拗陷的湖盆内。岩性较软弱，结构也不够紧密，又富垂直节理，在风化剥蚀作用下，极易形成地势低下的盆地。湖南、江西、广东等省红盆分布普遍。

平原　海拔高度较小，地势坦荡，地表起伏极微的一片平地。按高度分高平原和低平原两大类；按成因分堆积平原、侵蚀平原、侵蚀—堆积平原和构造平原等。

低平原　海拔高度低于200米的平坦广阔低地。多位于长期地壳的沉降地区，由河流带来大量泥沙冲积而成。如中国的华北平原、松辽平原和南美的亚马逊河平原。

高平原　海拔高度大于200米，小于1000米的平原。如苏联的东欧平原。

堆积平原　各种外力堆积作用形成的平原。表面平坦无垠，

覆有松散堆积物。按成因可分冲积、洪积、湖积和冰水堆积平原等。

侵蚀平原　又称“剥蚀平原”。地壳长期处于稳定状态，外力作用削高填低，地表逐渐被剥蚀降低，最后形成波状起伏的侵蚀平原。地表堆积物很薄，甚至基岩裸露，构成石质的平坦地面。如安徽宿州市与江苏徐州市之间的平原。

冲积平原　河流挟带的泥沙进入低平地区，因流速减缓堆积下来而发育的平原。地势低下平坦，水网密布，多江河湖泊。如长江主支流共同冲积形成的长江中下游平原。

泛滥平原　由河流侧向拓宽和河流堆积作用形成。当河谷谷底已相当展宽，洪水泛滥挟带的泥沙大量倾泻在河床两侧的河漫滩上，年复一年的泛滥堆积，遂形成了泛滥平原。如长江中游的江汉平原，安徽的淮北平原。

三角洲平原　由三角洲发展而成的平原。当河流注入海、湖受水体，流速骤减，在河口区发生大量的泥沙堆积，河口和堆积物渐次向海、湖方向推形，发育了三角洲平原。平原表面向海、湖微倾。流经三角洲的河流善淤易决，形成了许多分支汊道和湖泊洼地。

海积平原　因沿海地壳上升或海面下降出露的沿海平原。表面平坦，沉积物层次清晰，土壤具碱性，如广东沿海平原、苏北沿海平原。还有的海积平原，因海盆逐渐缩小形成了海积平原，如苏联里海四周的平原。

河成平原　河流作用形成的平原。分冲积平原和侵蚀平原。

湖积平原　由湖泊堆积作用形成的平原。河流注入湖泊挟带大量泥沙，使湖底抬高；湖内水生生物残体也在湖内大量

堆积，遂使湖盆缩小、变浅、填平、干涸形成湖积平原。如中国湖南的洞庭湖湖滨平原、江苏的太湖平原。

原始平原　沿海地带因近期地壳抬升或海面下降，原来的水下浅滩部分或浅海海底出露海面，成为平坦低地，称原始平原。地面微微倾向海洋，尚未遭到河流明显切割。

波状平原　表面波状起伏的平原。它的成因分二类，一是地表经长期剥蚀作用，由于岩性软硬不一，而呈波状形态，如东北平原的中部；另一为地表接受深厚堆积，再经流水切割成岗、冲相间分布，如安徽中部合肥—六安之间平原。

准平原　隆起地区经长期侵蚀、剥蚀而形成的平原。地表地伏和缓，堆积物很薄，常分布坚硬岩石组成的岛状残丘、孤山。

风成平原　风的侵蚀、搬运和堆积作用形成的平原。往往覆有砾石或堆积沙丘，主要分布在干旱地区。

坡地　土壤较深厚，有一定坡度的地面。如山坡、谷坡、岸坡等。在地貌学上坡地是坡的同义词。干燥、半干燥地区的坡地，尤其黄土高原地区的坡地，沟壑密度大，水土流失严重，对农业生产极为不利，故有劣地之称。

喀斯特地貌　又称“岩溶地貌”。由水的溶蚀作用对可溶性岩石所发育的特有的地表和地下各种地貌形态。地表奇峰兀立，石芽丛生；地下溶洞交织，暗河蜿蜒。19世纪末，南斯拉夫学者司威治研究了南斯拉夫西北部喀斯特高原的各种“石灰岩地貌”，并称其为“喀斯特地貌”。以后，该词便成为世界各国通用的专门术语。

喀斯特作用　即“岩溶作用”。指水对可溶性岩石进行的作

用，是自然界一种复杂的外力过程，除了化学溶蚀作用，还包括流水的冲蚀、潜蚀、以及塌陷等机械、重力侵蚀过程。

坡立谷　即大型的“溶蚀洼地”。长几公里至几十公里，面积可达10几平方公里至几百平方公里。在一定构造条件下，经长期溶蚀、侵蚀而成。底部平坦并有河流和冲积层的发育，是喀斯特区的农耕中心，中国的西南各省均有分布。

盲谷　喀斯特地区没有出口的地表河谷。地表的河流或间歇性河流，其水流消失在河谷末端的落水洞中，而转为暗河，多见于封闭的岩溶洼地或岩溶盆地。

溶蚀洼地　即“喀斯特洼地”。由溶蚀作用而产生的封闭洼地或几个邻近的溶斗逐渐合并扩大而成。多见于中国的广西、四川、云南和贵州等省区，为农耕和聚落中心。

石林　热带石芽的一种特殊形态。体形高大，石芽之间有很深的岩沟，沟坡近似垂直，坡壁上有垂直平行的凹槽，中国以云南的路南石林最为典型，相对高度很大，一般可达20米左右，最大者可超过50米以上。

落水洞　岩溶地貌分布地区，一种敞着口的垂直溶洞。可溶性岩层的垂直节理、裂隙和断裂，经机械侵蚀、溶蚀和塌陷而成。宽度很少超过10米，深可达100米以上。按形态可分圆形、井状和裂缝式等。

干谷　又称“死谷”。岩溶地貌分布区干涸的河谷。因为地壳上升，侵蚀基准面下降或河流发生袭夺等原因，地表河转为地下河，在地表遗留下干涸的水道，谷底有漏斗和落水洞的分布。

天生桥　两端与地面相接，中间悬空的桥状地貌。石灰岩分

布地区最常见。溶洞顶部两侧塌落而成，如云南文山的盘龙江上，天生桥成串分布。黄土、钙质胶结红砂岩和基岩组成的海岸带，分别由水的潜蚀作用、冲蚀作用也可形成天生桥。

峰林　石灰岩分布地区经流水长期的溶蚀和侵蚀，地表不断被分割，形成一系列奇突秀峭的山峰，孤立或成群兀立在平原之上，遥望如林，故名。主要发育在热带和亚热带季风区，以广西的桂林、阳朔最为典型。

峰丛　联座的峰林。峰基相连，峰之间形成“U”形的马鞍地，峰顶至马鞍形地的高差距离为整个峰丛的1/3左右。主要分布在广西西部、西北部和云贵高原的边缘地区。

孤峰　兀立在岩溶平原上的岛状孤峰。由基岩裸露石灰岩组成，峰基脚洞发育，峰内溶洞交织，相对高度数十米至百米不等，如桂林的独秀峰。喀斯特地貌发育至后期，峰林被进一步分割而成。广西桂江、柳江两岸广泛分布。

地下河流　又称“伏流”或“暗河”。岩溶地貌分布区的地下岩溶的一种类型。往往有地表水的补给和地下水的注入，并在适当地点出露地表。

溶洞　又称“洞穴”。地下水沿可溶性岩层的断裂、节理、层面和裂隙进行溶蚀、侵蚀，加之重力崩塌而成的空洞。溶洞可分水平和垂直两大类。洞内有碳酸钙的化学沉淀物，如钟乳石、石笋、石幔、石柱等。

暗湖　又称“地下湖”。在可溶性岩层内部，岩溶作用形成了具有较大空间汇聚地下水的湖泊。它与暗河相通，起储存和调节地下水的作用。

石笋　溶洞底部直立的碳酸钙沉淀物。洞顶的水滴落到洞

底后，因二氧化碳的逸出和水分蒸发，水滴内溶解的碳酸钙达过饱和状态，故析出淀积，自下向上增长，外形如笋。与洞顶向下生长的钟乳石相连，则成石柱。

钟乳石　自溶洞顶部向下生长的碳酸钙沉淀物，外形似钟乳故名。当地表水沿可溶性岩层裂隙、层面等下渗至溶洞顶部，因二氧化碳的逸出和水的蒸发，使水中碳酸钙发生沉淀，自上而下增长，具同心圆状结构，往往成群分布。

地表喀斯特　又称“地表岩溶”。在地表发育的各种形态的，正向或负向的喀斯特地貌组合。如石芽、岩沟、峰林、洼地、落水洞和波立谷等。

地下喀斯特　即“地下岩溶”。地面以下地下水的溶蚀、侵蚀作用形成的各种喀斯特地貌组合。如垂直、水平溶洞、暗河、石边坝以及溶洞中的各种碳酸钙沉淀物。

深部喀斯特　又称“深部岩溶”。在深饱水带内发育的喀斯特地貌。包括准平原下发育的溶洞，承压水作用下发育的深部溶洞和硫化矿体影响下形成的洞穴等。一般埋藏深度大，规模大小随深度增加而递减。

冰川地貌　由冰川侵蚀和堆积作用形成的地貌组合。前者有冰斗、角峰、刃脊、冰川谷、羊背石等；后者有终碛堤、侧碛堤、冰碛丘陵等。

山岳冰川　又称“高山冰川”。发育于山地和高原，其冰川规模和形态深受当地地貌条件的影响。可分为悬冰川、冰斗冰川、平顶冰川和山谷冰川等。中国西部高山、高原地区的现代冰川均属此类型。

平顶冰川　平坦山脊或山顶上的冰川。这类冰川位于雪线

以上。其下部是冰，而上部是雪，冰面无冰碛物，色洁白。

山麓冰川　一条巨大的山谷冰川或几条相汇的冰川从山地流出，在山麓地区扩展或汇集成一片广阔的冰原故称之。如喜马拉雅山北坡的冰川，也属此类型。

大陆冰川　又称“大陆冰流”或“大陆冰盖”。是个近似圆形或椭圆形的大冰流，覆盖着大陆的极地、高纬地区。一般厚度1000米至3000米不等，自中心向边缘递减，呈放射状从中心向四周流动，使冰川周边普遍形成舌状。

暖冰川　又称“海洋性冰川”。发育于海洋性气候地区的冰川。冰川的补给量大，消融也多，活动性强。如挪威北部冰川、阿尔卑斯冰川和中国西藏东南部冰川等。

冷冰川　又称“大陆性冰川”。发育于大陆性气候地区的冰川。以较低负温为特点，冰川的补给量少，消融量也低，活动性弱。如南极冰川、格陵兰北部冰川。

冰川作用　冰川对它经过的地表，所发生的破坏作用和建设作用。包括冰川的侵蚀、搬运和堆积作用。

冰碛地貌　冰川堆积物组成的地貌。冰碛地貌中最常见的有冰川谷地两侧的侧碛，中间的中碛，冰川谷末端的终碛等。

侧碛　位于冰川谷两侧的冰碛。由冰川侧向侵蚀和山坡崩落的岩石碎屑组成，堆积在冰舌的两侧，呈堤状向冰川尾部延伸，有时与终碛相接。

中碛　位于冰川谷中间的冰碛。当两条或多条冰川相汇后，由相邻冰川的侧碛合并而成，分布于冰川谷的中间。冰川消融后呈垄岗状，分布在冰川谷中。

终碛　又称“前碛”。位于冰川的的末端的冰碛。当冰川的补

给和消融处于平衡阶段，冰川的末端比较稳定，其挟带物质搬运至此，因冰川消融而被堆积下来，久而久之，形成了堤状的终碛垄。

冰蚀地貌　由冰川侵蚀作用所形成的各种地貌，包括冰斗、冰川谷、刃脊和角峰等。

冰斗　山岳冰川侵蚀而成的围椅状凹地。典型的冰斗三面环以高200—300米的陡崖，向下开口处为高起的岩槛，称“冰槛”，底部受冰川刨蚀和融冻作用的影响，显得比较低洼。

刃脊　刀刃状山脊。位于冰川槽谷之间或相邻冰斗之间的山脊。经冰川侵蚀和长期冻融风化，逐渐变得尖薄陡峭，峰顶参差不齐，形如锯齿，故又称“锯形脊”。

角峰　金字塔形尖峰。山峰由三个以上冰斗相背发展，因冰斗壁侵蚀后退而山坡成凹形陡坡，峰则突出顶成尖角，如中尼边境的珠穆朗玛峰。

冰川谷　又称“U”形谷、“槽谷”。由冰川作用形成，谷地平直、谷坡陡、谷底宽平，横剖面呈“U”形，纵剖面为槽形。

悬谷　指高悬于主冰川谷底之上的支冰川谷。山谷冰川中主支流冰量不同，侵蚀能力有差别。主谷冰流厚，侵蚀深度大，但其两侧的支冰川则因厚度小，侵蚀深度也小。冰川消退后，支冰川谷形成悬谷，悬谷口常成瀑布或跌水。

冰擦痕　冰川冻结的岩屑随冰川运动，突出棱角摩擦基岩冰床或冰碛后，形成多呈“钉字”形擦痕。长数厘米至1米，深数厘米。

羊背石　又称“羊额石”。冰床上的一种冰蚀地貌。为单个或群集的基岩小丘，状如羊背故名。其长轴延伸方向和冰川运动

方向一致。纵剖面前后不对称：迎冰坡光滑平缓，背冰坡粗糙陡峻；羊背石分布区，地面呈波状起伏。

冰水扇　冰水堆积地貌的一种。冰融水从冰川两侧和底部于冰川末端汇合成冰前河流，由于坡度变缓，水流分散，所携大量砂砾沉积于终碛堤的外侧，形成冰水扇。

冰水平原　冰川融水在终碛堤外形成的平原。包括几个相邻冰水扇联合成的冰水排泄平原和冰川谷地内的冰水排泄成的平原。

雪蚀洼地　雪蚀作用形成的洼地。山坡积雪地方经雪蚀作用，周缘不断后退，底部也逐渐加深，成为碟形洼地。

雪线　年降雪量等于年消融量的界限。山区雪线的高度，受温度、降水量和地貌的影响。雪线以上年降雪量大于年消融量，所以常年积雪。雪线以下年降雪量小于年消融量，不能常年积雪，为季节性积雪。

冻土地貌　又称“冰缘地貌”。以融冻作用为主，在冻土区所形成的一系列地质、地貌现象总称为冻土地貌。如石海、石川、冰冻结构土、泥流阶地和高原平台地等。

黄土地貌　黄土形成的地貌。主要分布半干燥地区，它的形成和发展与古地貌有一定关系。按主导地质营力分布黄土堆积地貌、黄土侵蚀地貌、黄土潜蚀地貌和黄土重力地貌。前二者是黄土地貌的主体，如黄土塬、黄土梁、黄土峁、黄土区河谷和冲沟。后二者重叠在黄土堆积地貌和黄土侵蚀地貌之上，如黄土碟、黄土陷穴、黄土柱和黄土桥。

黄土沟谷　黄土分布区发育的沟谷。它的发育过程，与一般正常流水沟谷发展雷同。但黄土质地疏松，常伴以重力、潜蚀

作用，故黄土沟谷系统发展较快，并具某些特有形态，如沟壁经常发生崩塌，纵剖面形成阶地状悬沟。

黄土沟间地　黄土分布地区，主要沟谷之间的正地貌，按地貌形态特征和发育阶段可分塬、梁、峁等。

黄土塬　又称“黄土平台”。黄土覆盖的较高平地。周边为沟谷环绕，因其溯源侵蚀和蚕蚀的结果，塬缘已支离破碎，但塬面冲刷程度甚弱。黄土塬由黄土堆积在平缓的古地形面上形成，少数为山前或山间的黄土平原受轻度切割而成。

黄土梁　是平行于沟谷的长条状高地。长达几百米、几公里到几十公里，宽仅几十米到几百米，顶部平坦或微有起伏。它的成因：一是黄土塬进一步切割而成；或为晚期黄土（马兰黄土）覆盖在古梁状高地之上而成。

黄土峁　孤立的黄土丘。多呈穹状或馒头状，顶部浑圆，斜坡很陡，并为侵蚀沟切割。它由黄土梁进一步切割而成，少数为晚期黄土覆盖在古丘状高地而成，常分布在地面切割碎的河流下游或多条河流交汇的地带。

黄土坪　沟谷内部黄土覆盖的阶地或平台。表面平坦，略向谷地轴部或下游方向倾斜。

干燥地貌　干燥气候地区，在强烈的物理风化、风力和间歇性洪流等作用下，所形成的地貌。

风沙地貌　又称“风成地貌”。在风力作用地区，在同一时间内，一个地区是风蚀区，另一个地区则是风积区，其间为过渡区，各地相应发育不同数量的风蚀地貌和风积地貌。前者如风蚀谷和风蚀洼等；后者为各种类型的沙丘和沙垄。

风蚀地貌　风沙流对地表进行吹蚀、磨蚀形成的地貌。主要

形态有风蚀壁龛、风蚀蘑菇、风蚀柱、风蚀洼地、风蚀谷和风蚀城堡。

风积地貌　当风速减弱，风中挟带的沙粒等物质堆积后，所形成的各种地貌。主要形态是沙地、沙丘和沙垄。

风蚀洼地　风沿沙质松散物质组成的地面，吹蚀形成了呈椭圆形的洼地。沿主要风向伸长，背风坡陡达30°以上，有时也形成巨形新月形风蚀洼地。当风蚀作用达到地下水面时，即可形成风蚀湖泊。

风蚀谷　风沿早期河谷吹蚀，使谷地进一步扩大，形成了风蚀谷。它的形状多变，有狭长状、宽广谷地或围场等。它的底部高低不平，宽狭不一，谷壁上分布着大小的风蚀壁龛，壁下往往有崩塌堆积物。

风蚀蘑菇　突出孤石或破裂的岩块，经受风沙长期磨蚀而形成下细上粗的蘑菇形态。它的形成，因近地面气流含沙量大，磨蚀力特强，在下强上弱的差别磨蚀作用影响下，以致成为上述特征。在软弱岩石中更易形成。

风蚀城堡　又称“风城”。风沙流侵蚀水平岩层而形成的层状山丘，形似颓壁残垣，又象千载古城，兀立在平地之上。新疆准噶尔盆地西部乌尔禾的“风城”为最典型。

雅丹　维吾尔语原意为“陡壁的小丘”，后泛指风蚀垅脊、土墩、风蚀沟槽和洼地等地貌组合。通常发育在干燥地区的湖积平原上，因泥质湖积物干缩而产生龟裂，盛行风沿裂隙不断吹蚀。加之，暴流和湖水的冲刷，促使裂隙扩大形成雅丹。

沙丘　风力堆积作用，使沙粒物质形成的丘状或垄状地貌。以新月形沙丘及沙丘链、纵向沙丘、金字塔形沙丘、抛物线

形沙丘、横向沙垄和纵向沙垄等。它主要分布在荒漠、半荒漠地区。海滩、湖滨、河岸沙滩上也有发育。

新月形沙丘　平面呈新月形的沙丘。两侧有顺风向延伸的两翼（沙角），向风坡平缓，背风坡较陡，两坡交接为弧形尖脊。在一年中稳定的单向风作用下，并有足够的沙量供应而形成的，一般不超过15米，常常成群分布。

纵向沙丘　又称“纵向沙垄”。呈垄岗形态的沙丘，顺盛行风向延伸，由单向风或多向风主风的作用下形成。高度一般10—30米，最高可达100—200米，长度一般几百米至几公里，平行排列，继续延长可达几十公里。

金字塔沙丘　外形上似“金字塔”。它有几个三角形的斜面，狭窄的棱脊和尖锐的顶部。在多风向，且风力均匀的情况下形成。丘体高大，一般高度50—100米，个别可达200米以上。中国主要分布在塔克拉玛干沙漠南部的且末、于田。

荒漠　指气候干燥、降水稀少、蒸发量大、植被贫乏的不毛之地。风力作用活跃，地表水极端贫乏，地面温差大，物理风化强烈，多盐碱地。分布在亚热带和温带无水外泄的地区。按组成物分岩漠、砾漠、沙漠、泥漠和盐漠。

沙漠　沙粒物质组成的荒漠。整个地面覆盖大片流沙，广布各种类型沙丘和沙垄，是荒漠中所占面积最广的一种类型。中国沙漠分布在新疆、青海、甘肃和内蒙等省区，总面积为63.7万平方公里。

泥漠　泥质物质组成的荒漠。分布于荒漠的较低处，如湖沼洼、冲积—洪积扇的前缘等。地表平坦，植物稀少，多发育雅丹地貌和龟裂地。中国的塔里木、柴达木盆地等都有分布。

岩漠　又称“石质荒漠”。地表岩石裸露或仅有很薄层岩石碎屑的荒漠。整个岩漠，地面破碎，物理风化强烈，风蚀作用占主导地位，形成一系列风蚀地貌，如风蚀谷、石蘑菇、风城等。

砾漠　地表为砾石所覆盖的荒漠。蒙语称为戈壁。砾石都较粗大，地表无土壤发育，植物稀少。砾石的来源，可能是早期的沉积或基岩崩解而成。中国塔里木盆地边缘，河西走廊的山前地带都有分布。

盐漠　又称“盐沼泥漠”。分布于荒漠的低洼地带，这里，因含盐度较大的地下水埋深很浅，它沿毛细管孔隙上升达到地表，水分被蒸发，盐分积聚地表，即成泥漠。中国柴达木盆地中央部位有大片盐漠分布。

重力地貌　斜坡上风化碎屑物体，在本身重力作用下，发生块体运动所形成的地貌。如滑坡体、崩落等。

泥石流　一种含有大量泥、沙、石等固体物质，具有极大破坏性的洪流。它来势凶猛，历时短暂，突然暴发，常发生在新构造运动强烈的地区。泥石流中泥石体积占总体积的15%以上，其容重可达1．3吨/米^{3}以上。

泥石流扇　又称“石洪扇”。泥石流出谷口后，地面坡度变缓，泥石流堆积下来外形呈扇状，故称之。

滑坡　又称“地滑”和“塌方”。被水浸湿的土体、岩石碎屑物质，沿一定滑动面作整体下滑的现象。下滑的岩、土体称“滑坡体”。

崩落　又称“崩塌”。指陡峭斜坡上的岩块、土体，在重力作用下发生突然的、快速的下移运动。多半发生在45°以上的

陡坡，石块以跳跃、滚动形式直接坠落。

土壤地理

土壤地理学　自然科学领域中土壤科学和地理科学之间的边缘学科。着重研究土壤与地理环境之间的相互关系。研究内容有土壤发生分类，土壤分布规律，土壤调查和制图，土壤资源及合理利用等。为发展农、林、牧业生产和改造自然提供科学依据。

土壤地带性　在生物气候条件的综合影响下，土壤随地带不同而作有规律的分布。分为水平地带性与垂直地带性。前者又可分为纬度地带性和经度地带性。纬度地带性决定于地表热量条件，土壤呈平行于纬度的带状变化。经度地带性因离海远近造成的干湿差异所致。垂直地带性是随山体海拔上升，热量递减，土壤呈带状分布的规律。

地质大循环　又称“物质的地质淋溶过程”。指矿物质养料在大陆与海洋之间循环变化的过程。露在地表的岩石，因风化作用变成细碎颗粒，并释放出可溶性物质。有一部分碎粒和可溶性物质随水流入湖泊和海洋，形成各种沉积岩。在漫长的地质年代里，随着地壳运动，海底的岩石又上升为陆地，岩石再次经受风化作用，将矿物质养料重新释放出来。地质大循环是生物小循环的基础。

生物小循环　又称“物质的生物累积过程”。指植物营养元素在生物体和土壤之间循环变化的过程。植物从成土母质和土壤中吸收养分，构成有机体；动物以植物为食料，变成动

物有机体；植物和动物死后，其有机体又回到土壤。经微生物分解，再转化为可溶性养分，供植物吸收。生物小循环促使植物营养元素在土壤的表层集中和累积，在土壤形成中起主导作用。

成土因素　形成土壤的因素。有自然因素和人为因素两大类。自然因素有母质、气候、生物、地形及时间五种，其中生物因素起主导作用。人为因素，是指人类的生产活动，如耕种、施肥、灌溉、排水和土壤改良等。成土因素不同，形成的土壤也不同；成土因素改变，土壤也随之改变。

成土母质　又称“土壤母质”。岩石风化后形成的疏松碎屑物。一般分残积母质和运积母质两类。运积母质又分坡积母质、冲积母质、洪积母质和风积母质等。

土壤分类　根据土体构型与土壤属性的异同，采用类比与归纳的方法将各种土壤分别纳入不同类别等级，并构成一个由不同分类单元组成的完整系统。土壤分类各国不一。目前，中国的土壤分类是采用成土条件、成土过程与土壤属性相结合的原则，分类级别用土纲、土类、亚类、土属、土种与变种。

诊断土层　指经过一定的成土过程，在剖面上发育而成的具有特征标志的土层，可反映具体土壤的特征，可以直接感知和定量测定。如松软诊断表层、淡色诊断表层、粘化层等。

土纲　土类以上的高级分类单元。它是根据成土过程的共同特点加以概括的。

土类　土壤基本分类单元。根据成土因素、成土过程和由此发生的土壤属性来划分。如中国分类系统中的红壤、棕壤、草

甸土等，均是土类。

亚类　反映土类范围内的较大差异性。它可根据在该土类的主导成土过程的基础上，突出次要的，或新发展的成土过程来划分。例如黑土类中的白浆化黑土，它的主导成土过程是腐殖质化，次要过程为白浆化，故列出白浆化黑土亚类。

土属　界于亚类与土种之间的分类单元。有承上启下的作用。体现亚类范围内因母质不同而引起的土壤发育程度上的差异。例如，花岗岩与玄武岩上发育的红壤，即在土属一级加以区分。

土种　土壤分类的基层单元。根据土壤发育程度或熟化程度划分。例如黑土中的厚层黑土、中层黑土与薄层黑土，就是依据腐殖质层厚度而划分土种的。

变种　土壤分类系统中的最低一级分类单元。变种是土种范围内的变化，一般以表层或耕作层的某些属性的变化来划分，如耕层质地，厚度与耕性等。

土壤绝对年龄　指某一个地区的土壤，从它在地球表面开始形成直到现在为止所经历的时间。

土壤相对年龄　指土壤的发育阶段。是现代成土作用的真正速度。通过 C^{14}测定土壤中的生物活性碳可得到土壤相对年龄。

隐域性土壤　又称“非地带性土壤”。指在母岩、地形等非地带性成土因素影响下具有明显地区性特征的土壤。土壤的分布范围比地带性土壤宽。如草甸土和沼泽土广泛分布于各地的河、湖冲积平原。

显域性土壤　又称“地带性土壤”。为一定自然景观地带内，

受生物气候条件影响深刻的土壤。有广泛的区域面积。砖红壤、红壤与棕壤等都是显域性土壤。

泛域性土壤　不受地带或地域的限制，广泛而零散地分布于各自然带中。一般成土时间短，发育程度较低。如冲积土、粗骨土等属于泛域性土壤。

土被结构　土壤群体在空间的构型。反映不同几何形状的单元土区在发生学上的相互依存关系。土壤组合是构成土被结构的基本单位。

土壤区划　指对土壤群体进行地理上的划分。根据各地不同的土壤发生特点、地理分布规律、土壤资源特点和生产力，按照区别差异性，归纳共同性的办法，把全国或一个省、一个县划分成具有不同概括程度的等级单位。为充分利用土壤资源，合理配置农业生产和因地制宜的规划提供科学依据。区划分级系统分为6级：土壤生物气候地区、土壤地带、土壤省、土壤区、土组、土片。

土壤侵蚀　一般是指在风和水的作用下发生冲刷、剥蚀和吹失的现象。土壤侵蚀会使土壤结构破坏、土层减薄、肥力降低。不合理的利用土壤资源可加速土壤侵蚀的发生和发展。

土壤调查　研究土壤发生、分类、分布及其肥力变化规律的一种基本方法。调查研究土壤的类型、数量、质量以及分布特点，为合理利用和保护土壤资源，发挥土壤生产潜力，实行科学种田提供依据。土壤调查一般包括：准备工作、野外实地调查、室内资料整理及标本化验，编写土壤调查报告和绘制土壤图。参见“农业”中的“土壤调查”。

土壤概测　研究土壤中域分布规律的土壤调查的一种方

法。通常选择几条代表性的路线，并与典型区的详测相结合，在目力所及范围内，沿线（或沿点）连面填制土壤草图。再在综合研究测区内土壤性态和分布规律的基础上，结合有关资料，编制中比例尺土壤图。其成果和资料概括性较强。这类工作多在大范围（大农区、荒地区、流域区或县以上行政区）内进行。

土壤详测　研究土种和变种性状变化及其微域组合分布的一种土壤调查方法。分类和制图的精度要求较高。剖面点数量比一般大比例尺土壤调查制图多，上图单元的分类级别低，勾绘土壤界线的误差距小，限定最小图斑的面积小。一般在小范围的典型地区，或试验研究区以及最基层的农业生产单位才有必要进行这种工作。

土壤资源　指具有农、林、牧业生产力的各种土壤类型的总称。是人类生存最基本、最广泛、最重要的自然资源。

土壤资源评价　以土壤为中心，土壤类型和土被结构为评价对象，以土壤属性的角度评价土壤资源的生产潜力。包括土壤质量评价和数量统计两个方面。目的在于充分发挥土壤潜力，合理利用土壤资源。

土壤图　用颜色和符号附加文字（或数字）代号表示图斑，借以反映自然界各种土壤类型及其地理分布的一种缩影图。是合理利用土壤，实行科学种田不可缺少的基本资料。按编图的目的和用途，可分为普通土壤图和专门土壤图。参见“农业”中的“土壤图”。

土壤图斑　土壤图上反映制图单元所包含的土壤类型在空间存在范围的一种基本形式。土壤图就是由各种不同形状、面

积和土壤类型的图斑自然镶嵌构成的。

土壤侵入体　与成土过程无关的外来物质。如炭屑、贝壳、砖瓦片等。

土壤新生体　土壤形成过程中新产生的物体。一般分布在土壤剖面的中下部，淀积层中出现较多。土壤剖面中的锈斑、铁盘、铁子、石灰结核、铁锰结核等，都是新生体。

铁盘　指土壤剖面中呈层状出现的坚实的铁锰淀积物。铁盘多见于中国南方热带、亚热带地区的砖红壤、红壤中。

铁锰结核　土壤新生体的一种，由铁和锰的氧化物与土粒胶结而成。南方的红壤、砖红壤中含铁锰结核较多。

石灰结核　又称“砂姜”。主要由碳酸钙和土粒胶结而形成的新生体。淮北平原的砂姜黑土是含砂姜特别多的土壤。

盐结皮　又称“盐结壳”。是易溶盐从地下水沿毛管上升至地表，经蒸发浓缩、脱水而形成的一种盐质结皮。盐结皮厚度一般小于3厘米，盐结壳大于3厘米。前者多出现于半干旱地区，后者主要出现于漠境地区。

腐殖质累积过程　有机物质在土壤中以腐殖质形态积累的过程。在不同地区，由于植被类型、气候条件、土壤水热状况不同而有差异。

原始成土过程　土壤形成作用的起始点。生物开始在岩面上或岩石崩解物上定居或着生，促使成土作用发生和发展的过程。

粘化过程　土体中粘粒的形成和聚积的过程。一般分残积粘化和淀积粘化两种。前者是粘粒就地形成而积累。后者是粘粒经过迁移而后在一定条件下沉积而成。在温带和暖温带生

物气候条件下，粘化过程特别显著。

富铝化过程　为热带、亚热带高温多雨并有一定干湿季节的条件下，土壤中的可溶盐、碱金属、碱土金属和硅酸盐遭到破坏并大量淋失，而铁铝在土体相对富集的过程。砖红壤和红壤的形成，就是土壤进行富铝化过程的结果。

灰化过程　主要发生在冷湿气候和针叶林植被下。土体表层二氧化硅残留，三氧化物及腐殖质淋溶淀积的过程。

钙化过程　指碳酸盐在土体中淋溶、淀积的过程。在干旱、半干旱地区，土壤淋溶较弱，只有易溶性的盐类被淋洗，硅、铁、铝基本上不移动，而最活跃的元素钙（镁），在土体中发生淋溶、淀积，并在剖面中，下部形成钙积层。

潴育化过程　主要发生在直接受到地下水浸润的土层中。由于地下水位的升降，土壤干湿交替，从而引起铁、锰化合物移动或局部淀积，形成具有锈纹、锈斑以及含有铁锰结核的土层，称为潴育层。

潜育化过程　土壤在长期渍水条件下，经受强烈还原作用，有机质进行嫌气分解，铁锰等还原为低价化合物而呈现青灰色。此种青灰色土层称为潜育层，多出现于沼泽土和潜育性水稻土的中、下部。

次生潜育化　在持续灌溉条件下，土壤剖面中上部出现新潜育层的现象。形成实质与潜育化相同。多见于南方复种指数高的水稻土。

泥炭化过程　指有机质以植物残体形式在土壤中的累积过程。主要发生于地下水位很高，或地表有积水的沼泽地段，湿生植物因嫌气环境不能彻底分解，而以不同分解程度的有机

残体累积于地表，形成泥炭层或粗腐殖质层。

白浆化过程　又称“白土化过程”。在季节性还原淋溶条件下，粘粒与铁、锰淋溶淀积的过程。多发生在较冷凉的湿润地区。

盐碱化过程　又称“盐渍化过程”。土体上部易溶性盐类的聚积过程。主要发生于干旱、半干旱地区以及滨海地区。地表水、地下水和母质中的易溶性盐类，随水搬运至排水不畅的低平地区，在蒸发作用下，使盐分向土体表层集聚。

古土壤　非现现成土环境条件下形成的土壤。可形成于第4纪的各个地质历史时间以及第三纪末，具有埋藏的或非埋藏的剖面。古土壤是第四纪地层、冰期、间冰期划分的主要标志。

土壤中域分布　同一生物气候土壤地带内，主要指在中地形条件影响下，地带性土类和非地带性土类，按确定的方向有规律的依次更替的现象。不同地带的土壤中域分布规律是不同的。

土壤微域分布　小范围内，在小地形影响下，在短距离内土种、变种既重复出现又依次更替的现象。通常在耕种活动频繁，地形破碎的地区，土壤微域分布的差异表现得较明显。

土壤剖面　见“农业”中的“土壤剖面”。

土壤剖面构造类型　土壤剖面不同土层组成的垂直序列类型，按剖面土层组合和发育状况不同可以分为：1.简单剖面，包括原始剖面、弱度分化剖面、短矮剖面、正常剖面、侵蚀剖面等；2.复什剖面，包括异源母质剖面、多次堆积剖面、残积埋藏剖面、多元发生剖面、翻动剖面等。

腐殖质层　自然土壤中富含腐殖质的表层土壤，以A_1表

示。土体较为疏松，有良好结构。草原土壤腐殖质含量高达5—10%以上，厚度达50—100厘米。森林土壤厚度一般小于50厘米，腐殖质含量高者在5%以上。

淋溶层　土壤剖面中有淋溶作用的土层，一般形成于土壤剖面上部，故又称A层。可溶性物质和细微土粒遭到不同程度淋洗。A层又可分A_1、A_2、A_3三个亚层。A_1层为腐殖质层；A_2层受淋溶作用最强，土色较浅，质地较粗，在灰化土中发育最显著，称灰化层；A_3层是介于A层和B层间的过渡层，性状较接近于A层。

淀积层　位于土壤剖面中部或中下部，亦称B层。此层有淀积上层淋溶下来的铁、锰、铝和粘土矿物，或钙、镁等盐类物质。有些淀积物形成形态各异，大小不一的新生体，如铁锰结核，胶膜或石灰质沙姜等。淀积层一般粘重紧实，多呈柱状或棱柱状结构，透水性差，受生物活动影响比淋溶层小。

耕作层　受耕作活动影响较深的表土层。养分丰富，根系密集。在合理耕作和利用下，肥力、耕性和生产特性均可得到不断改善。

犁底层　又称“亚表土层”，耕作层下较为紧实的土层。主要由农具压实和人畜践踏而成。厚几厘米到十余厘米。深度适当，松紧适宜的犁底层具有保水、保肥的性能。部位过高，过于紧实则不利作物生长。

心土层　位于土壤剖面中部，表土层和底土层间的土层。受作物根系，耕作活动的影响较小。结构较差，土体紧实，养分含量较少。旱作土壤心土层一般保持开垦前原自然土壤淀积层的特点，各种水稻土心土层因水分条件不同而有明显差异。

底土层　土壤剖面的下层。几乎未受耕作影响，极少根系。在土壤深厚而发育完善的剖面中，底土层即为母质层。在耕作土壤中如果底土层质地粘重、紧实，可起到一定保水、保肥作用；如果质地较轻、结构松散，则易于漏水、漏肥。

埋藏土层　为各种年轻堆积物或土粪肥所覆盖的古土壤层。关中平原的“塿土”即是长期耕作活动下，在原来褐土上覆盖了一层厚度很大的土粪所致。埋藏土层又可分为埋藏土、化石土和裸露埋藏土三种。

土壤生态系统　土壤、生物与环境相互作用，以物质流和能量流相贯通的土壤—环境系统。具有一定的结构、功能与演变规律。生物、环境条件同土壤的相互作用形成系统的结构；水分与养分的吸收与循环形成系统的功能。任一土壤生态系统结构的改变（如森林破坏）必然引起功能的加强或削弱，从而导致系统的演变。根据土壤生态系统结构与功能上的差异，可分为森林土壤生态系统、草原土壤生态系统、农田生态系统等。

土壤遥感　在土壤航测基础上，以电磁波幅射为理论基础发展起来的一门新技术。它使用各种探测器远距离收集地面土壤的各种电磁波谱信号，然后对此波谱信号经过加工处理，变成可以直接识别的图象或可供电子计算机分析的磁带数据。根据这些图象或数据，可以分析地面土壤的特性、分布规律、利用现状和绘制土壤图等。参见“农业”中的“土壤遥感”。

土壤组合　指在一定地貌单元内，由于地形、母质和水文状况的改变，引起土壤有规律的变化，从而在地理分布上构

成特殊的单元模式。以此作为制图单元的图斑称为“土壤组合制图单元”。在同一土壤地带相同的自然景观单元内，类似的土壤组合可以重现。

土壤复区　指在小范围内两种以上母质引起土壤呈规律性更替或频繁插花分布的状况。在按比例尺的要求难于以土壤单区制图时，可将两种或三种土壤列为独立的复区土壤图斑。

冰沼土　在苔原植被下发育的土壤，广泛分布在极圈以北和高山地区。这里气温低，土壤底部有永冻层存在，不利上部水分下渗，使土壤过度潮湿。故冰冻和沼泽化是土壤发育的主要特征。土壤自然肥力低，表层常有薄层泥炭累积。中国没有极地冰沼土，但阿尔泰山、天山、长白山等顶部有山地冰沼土发育。

森林土壤　在森林植被下发育的土壤。广泛分布在自寒带到热带的湿润和半湿润地区，约占世界陆地面积的35%。中国主要分布在东半部自东北一直到海南岛和台湾南部的广大地区。西部山地一定海拔高度也有分布，森林土壤主要包括灰化土、暗棕壤、褐土、棕壤、黄棕壤、黄壤、红壤和砖红壤等。大都呈酸性反应，交换性盐基不饱和，腐殖质具有明显表聚性。剖面中部一般有淀积层发育。

灰化土　寒温带低温潮湿气候与针叶林植被下发育的土壤。主要分布于欧亚大陆和北美大陆北极圈至北纬50的地带。中国主要分布在大兴安岭北段和西藏高原东缘山地。灰化土的剖面分异清楚，自上而下有：厚薄不等的腐殖质层，灰白色无结构（或片状结构）的灰化层，红棕色紧实的铁、铝和腐殖质积聚的淀积层。淀积层下部偶有潜育层出现。灰化土

质地上粗下细，腐殖质以富里酸为主，呈强酸性反应。肥力较低，是中国重要林业基地。

褐土　也叫“褐色森林土”。暖温带旱生森林、灌丛或草原植被下形成的土壤。世界上分布于地中海和黑海周围及有类似气候的地区。中国分布于华北和西北东南部山地、盆地中。在水平分布上位于棕壤地带以西，在垂直分布上位于山地棕壤带以下。整个剖面呈褐色，腐殖质层较薄，接近中性。其下部有粘化层和碳酸钙淀积层。自然肥力较低，大部已被开垦，种植小麦、棉花、玉米等旱作和栽培苹果、梨、核桃等果树。

棕壤　也叫“棕色森林土”。暖温带湿润地区落叶阔叶林或以落叶阔叶树为主的针阔混交林下形成的地带性土壤。分布于欧洲、北美洲和亚洲东部等地。中国主要分布在辽东半岛和山东半岛。在暖温带山地褐土带以上和亚热带山地黄棕壤以上也有分布。土壤剖面为棕色或黄棕色，呈中性到微酸性反应。表土层有机质丰富，淀积层质地粘重。土层较厚，自然肥力较高，发展农、林业均相适宜。

黄棕壤　棕壤和黄壤间过渡土壤类型。发育于北亚热带落叶阔叶—常绿阔叶混交林下。中国主要分布于秦岭淮河以南，长江以北，东抵沿海，西至青藏高原东部边缘的广大地区。表土层呈灰棕色，心土呈黄棕色，有明显粘粒淀积，底土为紧实粘土层。全剖面呈微酸性到酸性反应。自然肥力较高，为中国重要农业基地。

黄壤　发育于湿润亚热带常绿阔叶林下的土壤。世界上分布很广，中国主要分布于贵州高原、广西山地、四川盆地和长江以南丘陵缓坡。黄壤发育过程中进行富铝铁化作用，同时

因湿度较大，氧化铁转化为含水氧化铁而使剖面呈现黄色。黄壤质地粘重，有效磷含量低，呈强酸性反应，有机质含量较高于红壤。宜于发展林业、经济作物和农业。

红壤　发育于常绿阔叶林下的土壤。主要分布于中亚热带湿润地区。中国东部主要分布于长江以南至南岭山地和台湾北部。西部主要分布于云贵高原中北部和四川盆地南缘。土壤含铁铝氧化物丰富，表土呈红棕色，心土呈棕红或淡红色。土体深厚，质地粘重，酸性较强，有效磷少。底土层常为红、棕、黄、白诸色交织的网纹层。红壤地区水热条件优越，是中国重要粮食、经济作物基地。

砖红壤　发育于热带雨林和季雨林下的土壤。广泛分布于世界热带地区。中国主要分布在海南岛、雷州半岛及云南、广西、台湾南部。砖红壤富铝化作用最强，粘粒硅铝率为1.5—1.8，呈强酸性反应。表土暗红棕或灰棕色，心土棕红或暗棕红色，并有较多铁锰结核和暗色胶膜，有时出现铁盘。母质层极为深厚。砖红壤区宜发展橡胶、剑麻、油棕、咖啡、香蕉等热带经济作物。

燥红土　又称“红褐土”、“热带稀树草原土”。为热带干热气候稀树草原或灌丛草原下形成的土壤。中国主要分布在海南岛西南部、云南红河峡谷等地。腐殖质层呈灰棕色；心土层呈红褐色、紧实、团块或棱柱状结构；底土呈红棕或黄棕色。盐基和氧化铁有表聚现象，呈微酸性反应，pH6.0—6.5，石灰岩母质上发育土壤可达7.0以上，表土尚有石灰反应。宜种剑麻等耐旱作物。

草原土壤　草原植被下形成的地带性土壤。约占陆地总面

积的13%。分布在温带、暖温带和热带内陆半干旱地区。以欧亚大陆分布最广。中国主要分布在温带，由东北大平原西部经内蒙到宁夏、甘肃一带。共包括黑土、黑钙土、栗钙土、棕钙土、灰钙土等土类。具有明显腐殖质层和钙积层，呈中性至碱性反应。其中黑土和黑钙土土层深厚，腐殖质含量高，结构良好，是极肥沃的土壤。

黑土　又称“淋溶黑钙土”、“暗色草甸土”和“草甸黑钙土型土壤”。发育于中国东北地区森林草甸、草原草甸植被下。主要分布在黑龙江、吉林两省，尤以松嫩平原东北部、小兴安岭和长白山的山前台地较为集中。土壤上部黑色腐殖质层厚30厘米以上，土质疏松，通透性好；下部无钙积层，但较为紧实，保水保肥性好。多呈微酸性反应，有机质含量4—10%，以胡敏酸为主。土壤肥沃，为东北地区主要农业土壤。

黑钙土　温带半湿润大陆性气候草甸草原植被下发育的土壤。世界各大洲都有分布，以欧亚大陆分布最广。中国主要分布在大兴安岭南部两侧、松辽平原、燕山北麓和阴山山脉等垂直带上。西北地区也有少许分布。土壤腐殖质层呈黑色，厚度较大，有机质含量丰富，团粒结构良好；心土层为钙积层，有强石灰反应。呈中性到微碱性反应，pH 6．5—8．5。土壤肥沃，宜农宜牧。

栗钙土　温带半干旱和干旱草原植被下形成的土壤。世界各大陆均有分布。中国主要分布在松辽平原西部、内蒙高原东部、呼伦贝尔高原西部、新疆准噶尔盆地北部和西北某些地区。土壤表层有栗色有机质层，心土层为紧实钙积层。全剖面有可溶性盐分，弱碱到碱性反应，PH7—9，自上向下逐渐增

加。栗钙土地区是中国草原地带重要牧业基地和春小麦、马铃薯、燕麦等旱作农业基地。

棕钙土　温带荒漠草原植被下形成的土壤。在中国主要分布在内蒙高原和鄂尔多斯高原中西部、新疆准噶尔盆地北部，以及天山、祁连山、贺兰山等山麓和垂直带上。土壤上层褐棕色或淡棕色，结构不良。地表多砂砾或不明显的薄层龟裂结皮。下层为斑块状白色钙积层，不甚紧实。新疆境内棕钙土底层有石膏积聚。呈碱性到强碱性反应，PH8．0—9．5。主要用于牧业，有灌溉条件的地方可以发展农业。

灰钙土　温带较暖大陆性气候和荒漠草原植被下形成的土壤。母质系黄土性物质。世界各大陆均有分布。中国主要分布于黄土高原西部的兰州、银川等地区。新疆伊犁谷地、青海西宁谷地等也有分布。土壤表层有机质含量极少，松散无结构，呈碱性到强碱性反应，pH8．0—9．5，地表常覆有砂粒和薄层假结皮；下部钙积层不很明显，碳酸钙呈假菌丝和斑点状。新疆境内该层下还有纤维状、簇状石膏等盐分积聚。土壤肥力较低，可发展农牧业。

黑垆土　以具有深厚黑色垆土层而得名。过去称“灰褐土”、“退化黑钙土”、“黑土状栗钙土”等。主要分布在中国陕北、晋西北、陇东、陇中地带，内蒙和宁夏南部也有分布。剖面由耕作熟化层、古耕作层、垆土（腐殖质）层、石灰淀积层和黄土状母质层构成。熟化层厚20—30厘米，土质疏松，有机质含量1—1．5%。垆土层暗灰色，厚50—80厘米，有机质含量不高。黑垆土是黄土高原上肥力较高的旱作土壤。

塿土　一种熟化度较高，具有埋藏耕层的古老旱作土壤。分

布在陕西关中平原渭河和晋西南汾河河谷阶地上。土壤上部因长期耕作和施用土粪肥，形成深厚、疏松通透的熟化层。下部是经过耕作的暗色褐土层。两者迭置，层次清楚，一上一下尤如楼房，故名塿土。土壤有石灰反应，微碱性，肥力较高。

荒漠土　又称“漠境土”。内陆荒漠地带发育的土壤。包括灰漠土、灰棕漠土和棕漠土等。约占世界大陆面积的10%，广布于北非、北美和亚洲中部。中国主要分布于新疆、甘肃、青海、宁夏等省区。土壤中有机质含量极少，具有“漆皮化”、龟裂、石质化和碳酸盐表聚等特点。呈碱性和强石灰反应，下部有石膏层。因气候干旱，没有灌溉便没有农业。

黄绵土　又称“黄土性土”、“黄白土”。黄土性母质上的旱耕熟化土壤。分布于黄土高原的陕西北部、甘肃中部和东部、青海东部和山西西北部等地。土质较轻，土性绵软，耕性好，色泽淡黄。层次分异不明显，仅有耕作层和底土层。性暖，具强石灰反应，肥力低，易水土流失。

盐碱土　又称“盐渍土”。盐土、碱土和各种盐化、碱化土的统称。中国盐碱土分布很广，主要分布在地势相对低平的内陆干旱、半干旱地区和滨海地区。受含盐分较高的地下水影响或受海水的浸渍形成。可分盐土和碱土两大类。盐土以含氯化钠和硫酸钠为主；碱土以含碳酸钠为主。盐土盐分含量过高，碱土碱性过强。有机质含量均低，结构不良，不宜作物生长。应采用排水洗盐、合理耕作等综合措施进行改良。

盐土　土壤中可溶盐含量达到对作物生长有显著危害的土壤。广泛分布在世界各干旱地区和沿海地区。中国主要分布在华北、东北、西北及渤海、黄海沿岸。西藏高原河滩地也有分

布。按含盐成分不同，可分氯化物盐土、硫酸盐盐土和苏打盐土等。按形成特点不同，可分滨海盐土、草甸盐土、沼泽盐土、洪积盐土等。

碱土　胶体部分含有较多交换性钠和呈强碱性反应的土壤。中国主要分布在东北、内蒙、新疆等地。碱土剖面上部有淋溶层，厚20—25厘米，浅灰色，片状结构，质地较轻，弱碱性反应。剖面下部有淀积层，又称碱化层或柱状层，暗灰色，粘重紧实，棱柱状结构，呈强碱性反应。可采用冲洗、深翻、施用石膏和有机肥、种植绿肥等进行改良。

水成土　在现代成土过程中长期或季节性地受到水分过度湿润或水分饱和的土壤。一般分布在低平或低洼地区，自然植被为草甸或沼泽植物。根据水分条件不同可分：1．地表积水并受地下水浸润的土壤，如沼泽土和泥炭土等；2．只受地下水浸润的土壤，如草甸土、潮土、砂姜土等。前者有机质累积多，潜育作用强，有的上部形成泥炭层；后者有机质累积少，水分条件较好，氧化与还原交替进行，易于开垦。

沼泽土　在积水和地下水浸渍及湿生植物作用下形成的土壤。世界上分布极广。中国以东北和川西北的松潘草地较为集中。剖面上有两基本发生层：上部为泥炭层或半腐解的粗腐殖质层，下部为潜育层。按泥炭累积或土壤腐殖质状况与潜育化程度不同，可分为草甸沼泽土、腐殖质泥炭土、泥炭腐殖质沼泽土、泥炭沼泽土、泥炭土等五个亚类。沼泽土在排水落干后，可发展牧业或种植水稻。

草甸土　在季节性地下水浸润和草甸植物作用下形成的土壤。世界各国都有分布。中国主要分布在东北平原、华北平原、

内蒙古及西北地区的河谷平原沿河两岸。剖面上有两基本土层，上部常为草根密集的腐殖质层，下部为锈色斑纹层。草甸土肥力较高，质地适中，水分状况良好，盐分较轻，是优良的宜耕地。

潮土　草甸水分条件下的冲积土经旱耕熟化后形成的土壤。主要分布在黄淮平原、海河平原以及其他一些河流冲积平原上。土层深厚，发生层不明显。耕作层和犁底层下常有砂、粘间层，中下部有锈纹锈斑。呈中性至碱性反应。主要亚类有：1．黄潮土，集中分布在黄淮平原，全剖面呈强石灰反应；2．灰潮土，分布于长江中下游州地和滩地上，弱石灰反应。潮土养分丰富，肥力较高，是重要粮棉基地。

绿州土　又称“灌淤土”。干旱地区经过淤灌、耕作、培肥而形成的土壤。中国主要分布在新疆、甘肃河西走廊的漠境平原地区。其特点是具有深厚灌淤层和熟化层，原来的荒漠土被深埋底下。由于灌溉淤积作用，生物累积和淋溶作用均比荒漠土增强，粘粒、石膏、碳酸钙均有一定淋溶淀积作用。

白浆土　曾称“灰化土”、“生草灰化土”或“森林灰化土”。主要分布于黑龙江、乌苏里江与松花江下游河谷阶地和小兴安岭、长白山地东侧的阶地及台地上。土壤层次分异清楚，表土层有机质含量较高，其下有灰白色亚表层，称白浆层，是白浆土的主要特点。此层养分含量低，微酸性反应，盐基饱和度低；淀积层粘重紧实，盐基饱和度较高。白浆土是东北地区的低产土壤，应采用深耕和增施有机肥等措施改良其不良性状。

两合土　由半砂半淤的河流淤积物形成的土壤。主要分布

于华北大平原、关中平原等。所在地区地面开宽平坦，一般已脱离河流泛滥影响，地下水埋深1．5—3米。土体深厚，有较明显冲积层次，底部常有厚薄不一的胶泥层。多属中壤或轻壤，砂粘适中，干湿好耕，通透性好，适种性广。

砂姜（薑）黑土　又称“砂姜土”、“青黑土”、“青黑潮土”，是一种具有黑土层和砂姜层的旱耕熟化土壤。主要分布在淮北平原。黑土层有机质含量一般在1%上下。砂姜是由碳酸钙和土粒结合成的石灰质结核，有未硬化的面砂姜和硬化的刚砂姜之别。土壤呈中性至微碱性反应。易旱易涝，缺氮少磷，低产面积较大。

水稻土　长期淹水和种植水稻后发育成的人工水成土壤。广泛分布在亚洲南部，以及欧、美、澳、非的部分地区。中国分布很广，发育于各种类型土壤上，以长江流域和华南一带最为主要。水稻土的剖面特点：上部为软糊状耕作层；其下为紧实托水的犁底层；再下为有铁锈斑纹的潴育层或青灰色无结构的潜育层。水稻土分类方法很多，有的按地带性特点分类，有的根据土壤水分类型进行区分。

鳝血土　长江中下游河网平原上的高产水稻土。因耕作层有鳝血色斑点而得名。土壤养分丰富，质地适中，土体疏松，透水保肥。种植水稻、小麦、油菜、绿肥均相适宜。

青泥田　长期受地下水和季节性地面积水影响的水稻土。主要分布在南方河网平原和沿湖平原。土壤剖面一般具有耕作层、犁底层和青泥层。有青泥层发育是其重要特点。土性冷、湿、粘，潜在肥力较高。湿时泥烂，干时板结，耕性不良。宜采用开沟排水、翻耕晒垡等措施进行改良。

岩成土壤　受成土母质影响较深，保持在相对幼年阶段的土壤，中国的石灰（岩）土、紫色土和磷质石灰土等均属典型的岩成土壤。

石灰（岩）土　热带和亚热带石灰岩风化物上发育的土壤。脱硅富铝作用尚不明显，中性至微碱性反应，质地粘细，磷、钾、钙、镁等养分较为丰富，表层有较高有机质含量。受喀斯特地形和水文条件影响，耕作不便，且易受旱害。根据发育程度差异，可分为下列几种类型：1.黑色石灰土，剖面多呈A—C型，碱性，有石灰反应；2.棕色石灰土，剖面为A—B—C型，中性反应；3.红色石灰土，呈红色，剖面为A—B—C型，中性至偏酸性，一般无石灰反应。

紫色土　亚热带、热带湿润地区紫红色砂岩、页岩上发育的土壤。中国主要分布在四川盆地、云贵高原。南方其他省区丘陵也有零星分布。土壤呈紫色或紫红色，尚具明显母质特征，土层较薄且多岩屑碎片。因母岩大都含有碳酸钙而土壤呈微酸至碱性反应，pH6.0—8.5。磷、钾、钙等养分较多，肥力较高。但土质疏松，易受流失。

磷质石灰土　又称“鸟粪土”，一种热带富含磷素的石灰性土。中国主要分布在南海诸岛。其形成特点受珊瑚砂母质和堆积鸟类的影响。土壤质地偏砂、粘粒甚少，碳酸钙含量高达20—50%，呈碱性反应。缺乏铁、锰、铜、锌等元素。但表土层含磷（P_2O_5）高达30%，比热带一般土壤高出数十至数百倍，故可当作磷肥施用。

风沙土　干旱和半干旱地区易被风吹动的沙土。中国主要分布于东北西部、内蒙、新疆、甘肃、陕西北部和华北平原。

大面积集中分布的风沙土，在干旱地区称为“沙漠”。在半干旱地区称为“沙地”。华北平原的飞沙土也属之，系河流泛滥改道的老河滩沙地。风沙土粘粒少，质地轻，土质松散，保水保肥性差，养分贫瘠，土性热，不抗风，不保土。可通过造林、育草、引水拉沙和引洪淤灌等进行改良。

火山灰土　发育于火山灰母质上的各种土壤。主要分布在近代火山活动地区，在中国只有零星分布。土壤发育程度一般较轻。发育程度较深土壤已有明显剖面分化，表层有机质含量丰富，土色暗黑，肥力颇高。土壤孔隙度大，质地较粗，疏松通透，易受侵蚀。

高山土壤　森林郁闭线以上的高山或无林高原面上的土壤。中国主要分布于青藏高原及天山、阿尔泰山等山地上部。高山水热条件、植物群落、地形和母质复什，故有多种土壤类型，如亚高山草甸土、高山草甸土、亚高山草原土、高山草原土、亚高山荒漠土、高山荒漠土和高山寒漠土等。与相应水平地带性土壤和一般山地土壤发生学特性有显著不同，植物生长和土地利用状况也大有差异。

山地土壤　泛指发育于山地的土壤。山地因气候、地形、母质、植物和发育历史等成土因素变异性大，土壤有多种。有垂直分布规律，自基带土壤向上，依次出现较高纬度相应的土壤类型。受侵蚀作用较强，多半土层较薄，石质性强，发育较差。

土壤个体发育　指具体土壤从岩石风化物或其他新母质上开始发育的时候起，直到目前状态的历史。这种土壤个体在环境稳定的情况下，经过若干时间，可由幼年土而发展到成熟

阶段，即最后进入当地典型土壤的行列。

土壤的系统发育　指土壤的发生类型在漫长的地质时期内的发生、发展过程。苏联学者指出：与北方针叶林地带自然条件相适应的典型灰化土出现在第四纪后期，与温带草甸草原带自然条件相适应的黑钙土出现于第四纪中期，与温带阔叶林带自然条件相适应的棕壤出现在第三纪中期，而与热带阔叶林带自然条件相适应的红壤出现于第三纪初期。

土壤的演替　由于当前地理环境变化而引起土壤由一种类型转变为另一种类型，或者说是一种土壤类型被另一种土壤类型的代替过程。

土壤熟化过程　在人类合理利用和定向培育下，土壤向着肥力提高的方向发展过程。通常分作旱耕熟化和水耕熟化两个过程。

人文地理学

人文地理学　旧称“人生地理学”。肇始于19世纪末德国的拉采尔。它以人地关系的理论为基础，探讨地球表面各种人文现象的空间分布、变化和发展的规律，以及诸人文现象间的联系、制约和矛盾，使人类的社会经济文化活动与地理环境间建立起协调的良性关系。近年来，在怎样合理解决诸如当今世界的人口与城市化问题、资源和能源问题、粮食问题、工业生产布局与环境保护问题等等，已成为人文地理学的主要研究任务。

人生地理学　即“人文地理学”。

人类地理学 人文地理学的始称。1882年德国地理学家拉采尔著有《人类地理学》一书，故名。他在探讨各人种、各民族的历史、文化的发展与分布时，过分强调了环境的决定性影响，忽视了人的主动因素。20世纪初法国地理学者应用人文地理学一词后，人类地理学这一学科名词已不复采用。

人类生态学 又称“文化生态学”。应用生态学观点研究人与自然和社会环境间的关系。着重论述人类对自然环境的反应。美国著名地理学家H.H.巴罗斯于1923年提出：“地理学就是人类生态学”，研究特定地区人类的生态是地理学研究的中心，并将“人文地理学”称为“人类生态学”。他认为：地表生态系统中生物界和非生物界环境因素的变迁，取决于人类的文化因素（特别是人类开发利用自然资源的文化科技水平和技术装备水平）；人类社会对环境的估价也由文化来决定，因而也成为文化地理学中一个重要课题。

人地关系论 人文地理学的基本理论。关于人地间的关系，主要有四种观点。18—19世纪孟德斯鸠、拉采尔等提出地理环境决定论，认为社会经济的发展主要决定于地理位置、气候、河川及地形等；20世纪20年代白兰士和白吕纳等提出人地相关论，强调心理因素是人地关系的媒介；苏联地理学界在本世纪30年代以来，提出社会生产方式，特别是生产关系，是决定社会生产发展的决定性因素。正确的人地关系论，是以辩证唯物主义和历史唯物主义观点来解释人地关系，人对于自然环境应居于主导地位。

人地相关论 人地关系的一种理论。20世纪20年代法国白兰士、白吕纳等倡导。在他们的名著《人生地理学》、《人地学

原理》中提出：人同地的关系是相互的，并认为“人类的生活方式不完全是环境统治的产物，而是社会的、历史的和心理的各种因素相互作用的复合体。环境只为人类提供多种可能性，它们的被利用则完全取决于人类的选择能力。”肯定了人地关系中“人”这个积极因素的作用。

文化景观论　美国学者索尔1925年提出以解释“文化景观”作为人文地理学的研究核心。文化景观是地球表面多种文化现象的复合体，它包括田野风光，房屋建筑、道路及交通工具，居民服饰与生活习俗等所构成的多层次的复杂“画面”。这种地方风貌，可反映一个地区的地理特征，即文化赋予地区的个性。“景观”一词把自然与人文兼容并蓄，体现了地理学的整体性。苏联的景观学派原偏重自然景观的研究，近年来也强调文化景观研究的重要性。

地理环境决定论　把自然环境作为社会发展的决定性因素。产生于18世纪，主要代表人物有法国的孟德斯鸠、英国的巴克尔、德国的拉采尔、美国的森普尔等。森氏的《地理环境的影响》，系统论述了地理环境对人类体质、民族发展与国家历史的影响，强调自然条件的决定性作用。参见“哲学”中的“地理环境决定论”。

城市地理学　人文地理学分支。研究城市（镇）形成、发展及其地理分布规律的学科。主要内容是：研究和评价地理位置、自然条件、经济地理条件、历史条件等对城市（镇）形成、发展和地理分布的影响；城市（镇）人口聚集的规律和城镇居民点体系；城市（镇）类型；城市（镇）的性质、规模，土地利用和总体布局；城市（镇）环境及其质量评价。

市 行政区域单位。指工矿、交通、商业和文教事业比较发达，人口比较集中的城市。中国按其政治、经济地位的不同，现分为中央直辖市如北京市；省（自治区）辖市如合肥市、南宁市；地区辖市如巢湖市（县级市）等。一般10万以上人口的设市。重要工矿基地，省（自治区）人民政府驻地，规模较大的物资集散地或边远地区的重要城镇，人口虽不足10万，也可设市。

城市 具有一定规模的工业、交通运输业、商业聚集的以非农业人口为主的居民点。它是在历史上手工业和农业分离，阶级和国家出现时产生的。现代城市，是现代大工业、科学技术和文化教育事业的集中地，一般是国家或地区范围内政治、经济、文化和信息中心。

城市化（城镇化） 指由于社会生产力的发展，而引起的农业人口向城镇人口、农村居民点形式向城镇居民点形式转化的全过程。包括城镇人口比重和城镇数量的增加，城镇用地的扩展，以及城镇居民生活状况的实质性改变等。资本主义国家的城市化是盲目发展自发形成的；在中国，要根据具体的条件和国家制订的城市发展方针，确定社会主义城市化的途径和措施。

逆城市化 指最近10多年来，在一些经济最发达的国家里，大城市明显萎缩，人口由中心城市大量向郊区乃至更外围的乡村地区迁移，中小城镇发展加速，乡村人口在经历长时期持续减少以后，出现回升，导致城市人口在总人口中的比重绝对下降的新趋向。

城市规模 指城市的大小。包括城市人口规模和用地规模

两个部分。前者指一定期限内城市人口的数量；后者指一定期限内城市用地的面积。由于城市用地规模常常从属于城市的人口规模，并且城市的社会、经济问题主要是在人口规模上表现出来，所以城市规模常专指城市人口规模而言。

城市职能　指一个城市在国家或地区内政治、经济、文化生活中所处的地位（或担负的任务）和作用。按影响城市形成、发展的基本因素，一个城市的职能可能是单项性的或多项性的。城市的划分，因目的、要求不同而有多种方法。有体现城市性质的职能分类，有根据人口数量的规模分类，有反映城市外貌的形态分类，还有按照地理、交通位置或历史起源把城市分成不同的类型。其中城市职能和城市规模这两种分类最能揭示城市的基本特点，受到比较广泛的重视。

城市性质　指城市的主要职能，即一个城市在国家或地区的政治、经济、文化生活中所担负的主要任务和作用。它集中反映城市最基本的特征和城市总的发展方向。城市性质与城市职能既有联系，又有区别。城市性质由城市主要职能所决定，寓于城市职能之中，但并非所有的城市职能都能概括城市的性质，两者不可等同。一个城市一般体现一个或两个以上的主要职能。

城市类型　根据城市的特点和属性，如城市的地理位置、自然条件、性质、规模、形态和发展时期等，可将城市划分为各种不同的类别。如热带城市、温带城市、寒带城市；平原城市、山地城市；沿海城市、内地城市；工业城市、交通枢纽城市、港口城市、风景游览城市；特大城市、大城市、中小城市；带状城市、组团状城市等。按发展时期划分城市，在国

外有所谓老年城市、壮年城市。还有发展中的城市，或衰老的城市。

城市形态　指城市布局的空间结构和形式。一般分为城市区域内部形态和城市总形态。前者系指市区范围内工厂、仓库、车站、码头、公共建筑、住宅、道路、广场、园林绿地等各种用地的布局，乃至城市建筑空间组织和面貌等；后者指中心城市与相邻城镇（主要指郊区城镇）的布局。城市形态取决于城市的规模，城市用地地形等自然条件，城市用地功能组织和道路网结构等因素。

城市体系　是一定地域内各种类型、不同等级的城市空间组织，即城市网的综合反映。主要包括：不同性质城市的数量和组合特征；不同规模城市的数量和组合特征；各类各级城市的地理分布；各种类型城市影响地区或腹地的范围，以及城市之间、城市和集镇、乡村之间的分工与联系。

城镇人口　指城市（镇）市区内常住的非农业人口。一般不包括城郊和农村从事非农业生产的职工和工作人员。在城市人口研究和城市规划工作中，有时泛指城市（镇）辖区内所有人口，即包括市区和郊区的所有人口。

城市首位度　指一国内首位（规模最大的）城市与其第二位（规模次大的）城市的人口数之比。具体求法是：城市首位度$=\frac{\text{第一大城市人口数}}{\text{第二大城市人口数}}$，　如某国的城市首位度比值为5时，即表明该国的首位城市人口为第二位城市的五倍。城市首位度是表示城市化特点的一个指标。城市首位度高（比值在2以上），是经济不够发达国家的特点；城市首位度低（比值在2

以下），则是工业发达国家的特点。

首位城市法则　杰佛逊1939年提出。认为一个国家在首位城市下分众多中小城市系统。此法则后经修改为：国家首都不一定都是首位城市；地区中心也可成为首位城市；一国也可有两个首位城市；发展中国家首位城市法则作用明显。

等级规模原则　洛弗1949年提出城市规模是等级排列的，各级城市变化是有规律的。用公式表示：$P_r = \frac{P_i}{r}$　P_r为r级城市人口，P_i为最大城市人口，r为城市级别。公式的含义即第二级城市是第一级城市人口的一半，第三级是第1级的1/3，第四级为1/4，依此类推。认为发达国家此法则作用明显，某些发展中国家也有类似城市系统的空间组织形式。

城市群（城镇群）　以大城市为核心的城市群状布点的形式。特点是，在一定的地区范围内，分布有若干城镇，规模不一，性质有别，各城镇相对独立，但与中心城市以及它们之间联系密切。城镇群的出现与工业和交通运输业发展、人口增长、城市化进程加速有关。

大城市　通指50万人口以上的城市。是工业、人口比较集中的城市类型，具有多方面的职能，既是综合性的工业城市、交通枢纽，又是国家或地区的政治、经济、文化和信息中心。

中小城市　指50万人口以下的城市。在中国，人口20—50万的为中等城市，20万人以下为小城市。它们一般为相应区域内的工业集中地或政治、经济、文化和信息中心。

卫星城镇　指在大城市周围建设的小城镇。因其围绕中心城市象卫星一样，故名。卫星城镇建设的目的，在于分散大城

市的工业和人口，避免城市发展过大，并改善居住环境条件。它与中心城市既有一定联系，又有相对的独立性。广义上，它也指大城市周围所有的中小城镇。

市中心　又称“中央商业区”。通指城市的闹市区，由市内最繁华的街区和街道组成，担负着城市商业中心和城市社交活动中心的职能。在城市商业服务网等级中，属最高一级。

市区　城市居民的居住范围。广义指一种行政区划单位。包括城市中心区、郊区和卫星城镇。狭义专指和城市中心区连在一起的城市地区。

效区　城市市区以外、市界以内的地区。物质外貌与市区不同，建筑物分散，大部分地面分布着田园。城市规模越大，郊区范围也越大。大城市的郊区，还可分为近郊和远郊两部分。

建成区　城市行政辖区内，实际已建设发展起来的非农业生产建设地段。包括市区集中连片的部分，以及分散到近郊区但与城市有着密切联系的其他城市建设用地。它是城市建设在地域分布上的客观反映，标志着城市不同发展时期现状建设用地规模和外部形态。

城市内部结构　指城市在其发展过程中，内部产生各种功能及其相应的物质外貌的地域分异，而各功能区之间又存在有机的联系，共同构成城市整体。

中心地学说　关于城市区位的一种理论。1933年德国地理学者克利斯泰勒所倡。认为假设地形完全平坦、土质相等、人口分布均匀、交通方法一致，则聚落的分布是均匀而规则地呈现等边六角形的排列。理想的城镇分布图式是在6个农村聚落的中心形成一个服务中心，这个服务中心是最低级的集市。

集合6个最低级的服务中心，产生一个较高级的服务中心，由此图式逐渐扩大，便形成各级城市的层级状体系图式。按照这一理论，大的中心城市，服务范围广，即腹地大，并对其周围较小一级的中心市镇起作用。克氏所提出这种不同职能、规模的城镇分布图式是西方国家研究城镇居民点的重要理论之一。实际上各地地形并非平坦，人口密度并不一致，消费能力和交通情况亦不相同，又受资源分布的影响，城市的分布并不完全呈现六角形图式。

同心圆模式　又称“同心圆带模式”。西方城市地域结构模式之一。美国伯吉斯（E.W.Burgess，1886—1966）等于1925年提出。认为一般城市发展的结构形式可划分为中央商业区、渐移地带、工人住宅区、中等住宅区和通勤带五个园形地带。

多核心模式　西方城市地域结构模式之一。由芝加哥大学地理学家哈里斯（C.D.Harris）和乌尔曼（E.L.Vllman）于1945年提出。认为同心圆模式和扇状模式均有缺陷，不能仅把整个城市看成具有单一中心的整体，有时具有两个以上的中心（双城、三城），或主中心外有副中心（被河流、铁路分割的城市、或城市扩大后新区的形成）等。

扇形（楔形）模式　西方城市地域结构模式之一。美国学者霍伊特（H.Hoyt，1896—？）于1939年提出。认为市中心之外向心圆模式并不完全符合城市的实际，而自市中心向外延伸的扇面的土地利用，更为常见。从形态看，城市是被交通线撑起来的扇面组合。

三地带模式　狄更逊（R.E.Dickinson）1947年提出。他认为城市结构分三个地带，即中央地带、中间地带、外缘地

带或郊区地带。与伯吉斯同心圆模式比较，它更为典型、更具代表性、理论意义更强。

城市气候　城市地区特殊的气候状况。由于高耸密集的建筑物、纵横交叉的沥青（或水泥等）道路以及高度集中的人口使辐射平衡与热量平衡发生变化，形成较郊区气温偏高、降水增多、风的变异大等特点。在气温分布上形成“热岛”，是城市气候的典型标志。

城市地图　专题性地图。表示城市的形态、结构、功能、交通、建筑、绿化、环境保护、发展规划等内容的地图。如城市的平面图、地形图、立体图、土地利用图、交通图、规划图、游览图等。比例尺大于1∶5000。

城市规划　城市各项建设发展的综合性规划。内容包括：拟定城市发展的性质、人口规模和用地范围，研究工业、居住、道路、广场、交通运输、公用设施和文教、商业、服务设施以及园林绿化的建设规模、标准和布局。进行规划设计。一般分为城市总体规划和详细规划两大部分。

城市总体规划　在一定年限内城市各项建设的总体部署。其任务是，以国民经济计划和区域规划为依据，按照城市自身建设条件和现状特点，因地制宜地拟定城市发展的性质、规模及建设标准，使城市发展有利生产，方便生活。

城市详细规划　城市局部地区近期建设的具体方案。任务是，根据城市总体规划和近期建设规划的安排，在城市的局部地段，对一定的工业区、居住区、干道、重大建设项目等做具体布置，为各项工程设计提供依据。

城市总体布局　城市规划中，在城市发展性质、规模和主

要建设项目等基本明确情况下，对一定期限内城市各项建设用地的统筹安排和合理布局。是城市各项建设用地的总体部署，是一项为城市长远合理发展奠定基础的综合性、全局性工作。

城市干道　城市中的主要道路。按其功能，分为主干道和次干道。前者是全市性的，后者为各区内部的主要道路。由于吸引大量的人流和物流，城市干道一般较宽，并铺筑较高级路面，沿线有重要的公共建筑，也有公共交通设施等。

城市道路　城市建成区范围内，为车辆和行人交通，并敷（架）设各种市政工程管线的通道用地；由车行道、人行道、绿带、分车岛，以及地上、地下的管线、设施等组成。对城市交通、管线工程敷设以及城市日照、通风，城市建筑面貌的体现起着重要作用。

城市道路系统　城市范围内所有道路（以干道为骨干）组成的相互联系的道路体系。将城市用地各组成部分有机联系成为一个统一整体。其结构形式有：棋盘（方格）式、放射环形式、自由式、混合式等。

城市对外交通　指担负着城市与其他地区和国际间交通联系的铁路、公路、航运、空运等交通。城市对外交通用地是城市用地的重要组成部分。

城市过境交通　指不以本城市为目的地，而只是通过该城市的交通。

城市快速交通　指为适应现代城市区域不断扩展，城市交通量日益增大和汽车交通迅速发展的要求，在大城市和特大城市范围内，由快速道路、高速铁路等设施和汽车、高速火

车等运输工具所组成的速度快、效率高的城市交通。

城市给水工程　为城市居民生活和生产供应用水的工程设施。按其工作过程，可分为取水、净水和输配水三部分。即集取天然的地表水或地下水，经过处理，使之符合生活、生产需要的卫生及其他各种使用标准，然后输送给各种用户。

城市排水工程　城市中排除并处理污水（工业污水、生活污水）和雨水的工程设施。排水工程由排水管网和污水处理厂两个部分组成。及时处理污水、排除雨水，减免对城市生产和居民生活的危害。

城市公共绿地　由市政建设投资，并有一定设施内容，供城市居民游览、休息、文化娱乐的绿地。包括全市性公园、区级公园、儿童公园、街心花园、动物园、开放性植物园、林荫大道等。

城市园林绿地　城市各类绿地的总称。按其使用性质、规模和位置分为：公共绿地（市、区级公园等）；专用绿地（苗圃、花圃、果园等）；附属绿地（机关、学校、工厂内的绿地）；风景游览、休（疗）养绿地；其他绿地（滨河、湖岸等地段的绿地）。

城市绿化覆盖率　城市各类绿地覆盖面积（不包括绿地范围内的水面和建筑、道路等用地）占城市总用地的百分比。它是综合反映城市绿化水平、衡量城市环境质量及居民生活福利水平的重要指标。

城市公用设施　为城市生产和居民生活服务的各种公共使用的设施。如给水、排水、供电、煤气供应、集中式供热、公共交通运输、道路、桥梁、消防、清洁卫生等设施。

城市公共建筑　指城市中进行社会活动和为居民服务的非生产性建筑物。包括行政、经济管理机构、教育、文化娱乐、体育、医疗卫生、商业、服务业等各类建筑。如办公楼、图书馆、展览馆、学校、剧院、电影院、医院、体育馆、旅馆、商店等。

城市生态系统　城市人类活动与周围环境相互作用形成的网络结构。网络结构指被物质流、能量流所联系起来的各种关系的整体。城市生态系统既是城市生态学研究的对象，也是人文地理学探讨的重要课题，主要研究内容有：城市生态系统的结构和功能；城市用地、人口结构变化速率及其对城市环境的影响；物质代谢与能量循环等。在城市生态系统中，人是主体，资源和环境是客体。

城市与区域模型　反映城市和区域发展过程与特征的数学模型。包括人口模型、经济模型、工作地—居住地分配与分布模型、经济活动空间分布模型、运输模型及居住位置模型等。是城市与区域研究、城市规划与区域规划的重要工具。

聚落地理学　又称"居民点地理学"。人文地理学分科。研究居民点形成、发展及其地理分布的学科。主要内容是：研究和评价地理位置、自然条件、经济地理条件、历史演变等对居民点形成、发展和地理分布的影响；居民点体系的特点和分布规律等。

聚落　又称"居民点"。按生产和生活的需要，居民集聚定居的地点。根据其性质和规模，可划分为城市、集镇、村庄等。

城镇　具有一定规模的工商业集中地，以非农业人口为主的居民点。中国凡市、地区、县机关所在地；或常住人口在2000

以上，其中非农业人口占50%以上的居民区均称为城镇。有些地区常住人口不足2000人，而在1000人以上，非农业人口超过75%的地区如工矿区、铁路站、工商业中心、交通要口及科研区，亦可列为城镇区。城市的郊区，凡与郊区毗邻的居民区，无论其农业人口所占比例大小（一般不超过20%），均列为城镇区。

乡村　又称“农村”。区别于城镇的一类居民点总称。居民以农业为经济活动的基本内容，村落是村民的生活处所和生产活动基地，一般没有服务职能，或只在中心村落有日常生活需要的低级服务，即最低级的中心地职能。

集镇　介于乡村与城市之间的过渡型居民点。拥有少量非农业人口，具有一些商业、文教设施，以农产品集散加工为主要职能。在中国，一般为乡、镇人民政府驻地。

村镇规划　对一个村庄或集镇的近远期建设作出具体的规划。如村镇用地布局、各类建筑布置、道路及给排水工程、绿化规划、防洪规划、电力工程规划等具体项目。其规划基本原则是：有利生产、方便生活；节约用地；远、近期结合；利用旧村，逐步改建；考虑地域环境特点。

农村聚落分类　指对农村聚落进行比较研究，概括出若干种类。其分类主要有：1. 按经济结构分—农村、山村、牧村、渔村以及具有两种以上经济活动的兼业村落；2. 按形态分—点状聚落（散村）、线状聚落（路村、街村）、块状聚落（团村）等。

农村聚落地理学　又称“村落地理学”，是聚落地理学分支学科。是研究农村聚落的形成、发展及其与环境的关系，研究

农村聚落分布规律与特点的学科。

人口地理学　人文地理学分支学科。研究人口地理分布规律。主要内容有：影响人口分布的环境条件，人口数量与人口构成，人口自然变动与人口迁移，人口地理分布，城乡人口分配，劳动力资源和人口区划等。

人口密度　一定时期单位土地面积上居住的人口数。通常以每平方公里常住人口数表示。反映一个地区人口的疏密程度和人口分布的空间差异。

人口构成　见“人口学”中的“人口构成”。

人口职业构成　一个国家（地区）或城市中，劳动人口在各个社会经济部门分配的比例。可反映产业构成状况和经济发展水平。通常经济落后国家，职业人口中第一产业比重大，第二、第三产业比重小；经济发达国家，职业人口中第二产业比重大，第三产业比重更大，第一产业比重小。

人口性别构成　在一个国家或一个地区（城市）人口统计中，男性、女性人口分别占总人口的比例。

人口劳动构成　又称“人口劳动结构”。指城市人口中基本人口、服务人口和被抚养人口占城市总人口的比例。广义上也包括：城市中非农业人口与劳动人口的比例，劳动人口占总人口的比例，以及人口职业构成等。是城市人口研究的一项重要内容和制定城市人口发展规模的重要依据。

人口年龄构成　又称“人口年龄结构”。在人口研究特别是城市人口研究和城市规划工作中，一般将人口分为托幼年龄、小学年龄、中学年龄、劳动年龄、老年人年龄等几个年龄组。各年龄组人口数分别占总人口的比例，即人口年龄构成。

人口年龄构成分析图　又称“人口百岁图”、“人口年龄金字塔”。按照人口统计的数字，用坐标形式（纵轴代表人口年龄，横轴分别代表男、女性别的人数）真实而形象地反映一个城市（或地区）人口年龄构成情况的图。

人口出生率　指一国或一地区（城市），一年内出生婴儿数（不包括死产）占总人口的比例。通常用千分数（‰）表示。计算公式：

$$人口出生率=\frac{一年内出生婴儿数}{年平均人口数}\times(‰)$$

人口死亡率　指一国或一地区（城市），一年内死亡人口数占总人口数的比例。通常用千分数（‰）表示。计算公式：

$$人口死亡率=\frac{一年内死亡人数}{年平均人口数}\times(‰)$$

人口自然增长率　又称“人口净增率”。一国或地区（城市），年净增人数与总人口之比。通常用千分数（‰）表示。计算公式：

$$人口自然增长率=\frac{年内出生人数-年内死亡人数}{年平均人口数}\times(‰)$$

或：人口自然增长率＝人口出生率－人口死亡率（‰）

人口机械增长率　一地区（城市），年内迁入和迁出人口的差数占总人口的比例。通常用千分数（‰）表示。计算公式：

$$人口机械增长率=\frac{年内迁入人口数-年内迁出人口数}{年平均人口数}\times(‰)$$

人口变动　见“人口学”中的“人口变动”。

人口迁移　见“人口学”中的“人口迁移”。

人口规模　指一个城镇现状或在一定期限内人口发展的数量。后者与城市（镇）发展的区域经济基础、地理位置和建设条件、现状特点等密切相关。

人口容量　在一定生活水平下能供养的最高人口数。即研究人口的合理增长与资源负载能力的关系。为人类有计划地控制人口增长，寻求最合理的增长规律提供依据。

人口质量　见“人口学”中的“人口质量”。

人口地图　专题性地图。反映人口的分布、密度、分类、结构、迁移、变动的地图。可用点值法、分级统计图法、符号法、动线法绘成。一般分普通人口图和专门性人口图。用于制订经济建设计划、城乡建设规划、交通运输的设计以及与居民生活有关的各项计划的参考。

人口普查　见“人口学”中的“人口普查”。

人口统计　指在特定的期限内，人口及其变动的统计。主要内容有：人口数，人口的地区分布，人口的性别、年龄、职业、民族等各种构成，人口的出生、死亡、迁移和婚姻状况等统计。人口统计资料主要来源于人口的经常登记和人口普查。经过整理分析，作为编制国民经济计划和研究人口发展、变化的重要依据。

常住人口　指经常居住在某一地区的人口。它包括常住该地而临时外出的人口，不包括临时寄居的人口。是计算劳动力资源、人口出生率和死亡率以及人口普查的依据。

流动人口　指城市中非常住人口。包括到该市游览、办事、出席会议、探亲访友或途经作短暂停留和从事短期、季节性

工作（如建筑施工）的外地人口。其数量与城市的性质或规模有关。一般大城市、交通枢纽城市、风景游览城市等流动人口数量较大。

政治地理学　人文地理学分支学科。主要研究政治现象的地理问题。内容包括国家的政治地理位置、领土、领海、政区变动及疆界问题等，进而分析国家的形成、发展，地理条件对国家制度与政策的影响，并预测其发展变化的趋势。

行政区划　见“行政学”中的“行政区划”。

领土　又称“国土”，指一个主权国家的全部疆域，即它所管辖的领土、领海和领空。领土指一国的陆地部分，包括地面的内陆、内陆水域和地下岩层。狭义通常指这部分；领海指沿海国家自行确定的与其海岸或内水邻接的一定范围的海域，包括海面、海床和海床地层。领海外的大陆架上资源也属于同一个国家。国际上对领海范围没有统一的规定，由各国自行规定领海宽度3海里至200海里不等。中国政府1958年9月4日宣布中国的领海宽度为12海里；领空指领土和领海的全部上空。其垂直高度，目前国际上还没有规定。参见“法学”中的“领土”。

政治地图　表示各国政治状况的空间差异，反映各国的统治范围。人类社会出现国家以后，才出现政治地图；国家消亡后，政治地图也将随之消失。

地缘政治学　西方政治地理学中的一个重要流派。即所谓政治现象制约于地理条件的理论。19世纪末—20世纪初形成。德国的拉采尔以地理环境决定论为基础，从种族主义和军国主义立场出发，机械地搬用达尔文生物进化论和斯宾塞社会

有机论的观点，认为国家是一个生物单位，它向邻国扩张领土，争夺空间，是其生存的基本法则。后来成为法西斯德国对外侵略扩张的理论基础。

系统理论学派　西方政治地理学主要流派之一。以布里吉、明希等为代表。1965年埃斯顿研究了政治地理问题的系统分析，并建立政治系统动态模式。认为该系统的基础是社会环境。环境流成为政治系统的输入，对系统发生支持作用，从而产生决策，形成权威（或权力），采取行为转变输出。输出的政治行为经过实践检验，将成果与问题形成反馈环再度输入系统，调整决策和行为。系统论与行为论相结合，是当前西方政治地理学的最新动向。

政治地志学派　西方政治地理学主要流派之一。以美国鲍曼20世纪20年代的研究为代表，他从地域政治地理学角度，研究国家的、地区的政治地理问题。着重论述国家形成，国土形态，国境及其纠纷，核心地域，国力形成以及经济地域等。

统一领域理论学派　西方政治地理学主要流派之一。美国琼斯1955年提出。统一领域理论，是70年代政治地理学中系统的理论，主要从政治的观念、决策、运动、领域、政治地域等方面对国家、国际问题进行研究，使政治地理学有了动态的分析方法。

政治生态学派　西方政治地理学主要流派之一。以美国潘赛等为代表于20世纪50年代提出。从生态地理学角度，研究国家的产生、自给、扩张与防卫等问题。着重说明国家的力量状况，人类对环境的适应，以及人类的全部政治行为等。

生存空间说　地缘政治学的核心思想和为对外侵略扩张服

务的法西斯理论。20世纪30年代德国豪斯霍费尔提出。主张国家既要生存，就必须占有一定空间，而这个空间是随着国家的生长发育需要不断扩大的。认为德国缺乏必要的生存空间，极力主张重新分配世界的领土，并把战争看作解决生存空间的唯一办法。

国家有机体说　美国范肯堡以地缘政治学理论为基础，提出“国命轮回说”，认为国家也象生物一样有幼年、壮年、成年与老年之分。老年期国家国力衰微，已经缺乏生存能力，因此常常遭受侵略，而成年国家则负有“保护”老年及幼年、抑制壮年国家的责任。

文化地理学　人文地理学的分科。研究人类文化事物和现象的起源、分布、变动及其同自然环境和社会制度间的联系。它和社会地理学有密切的关系，故有时合称社会文化地理学。社会地理学着重各种类型社会形成的地理条件、行为和区域分布模式的研究。

文化区　又称“文化地域”或“文化圈”，是指不同性质的文化（或泛称人文）现象分布范围。也就是根据生产方式、语言、宗教、政治形态、日常生活、房屋构造、风俗习惯以及对自然的适应等各种文化现象的差别所划分的地域。

文化源地　人类最古老的文化发生地，即古文明中心。人文地理学者研究古文明中心与历史学者不同，着重研究的是文化地理。世界古文明中心共有五处：中国古代黄河中下游；尼罗河流域的古埃及；印度河流域西北部的古印度；底格里斯河与幼发拉底河间的美索不达米亚古文明中心；以秘鲁、墨西哥高原等为中心的美洲印第安古文明中心。

文化传播　即文化的地域移动。研究文化传播、扩散的因素、途径、动力、影响和作用等问题。制约文化传播的因子，主要有四个：一是人类自身的不断提高的各种需求和欲望，人类对客观环境的感应与行为；二是自然、生物环境的影响；三是社会环境的影响与干扰；四是原有的科学技术水平与能力，即生产力的物质基础和工艺技术知识水平。人类的文化传播，就是在特定的生产力基础上，作用于自然和社会环境的长期演化过程中进行的。

文化景观　相对于自然景观而言。是经过人类社会改变（包括利用和改造自然）而获得显著的新特征的景观。如城市文化景观（居住区、公园）与农业文化景观（绿洲、种植园）。文化景观的发展方向，既受制于自然规律，更决定于不同社会制度下人类对自然利用改造的程度和方式。

文化生态学　研究人类与动植物同地理环境的相互作用及其对文化发展的影响。认为人类和自然的物质基因、生物基因是处在一个独立系统中，具有同等的、积极的和复杂联系的组成部分，非常有利于对各地人类生态环境演变趋势的预测和分析，有利于改进和建立人类的文明体系。

宗教地理学　文化地理学分科。研究世界各地的宗教起源、传播与地域分布特征，及其与地理环境的相互关系。对当今世界政治、经济和文化生活影响较大的宗教有：基督教、伊斯兰教、佛教、印度教和犹太教等。

语言地理学　文化地理学分支学科。研究各种不同的语言在地表空间分布的特点及其与各种文化现象的关系。世界上数千种语言按照它们的起源划分为汉藏、印欧、阿尔泰、闪

含、乌拉尔、高加索、尼日尔—刚果等16个语系，每个语系又分为若干语族和语支，再下就是语种。

历史地理学　地理学分科。研究历史时期地理现象和人地关系的地理分布、演变及其发展规律的学科。是历史学和地理学之间的边缘学科。按照研究对象的不同，又可分为历史自然地理、历史人文地理和历史地图三大分支。

历史人文地理学　研究历史时期人口变动疆域和政区沿革、地名由来、经济发展、交通变迁、城镇兴衰，以及文化史迹等。故又可分历史人口地理学、沿革地理学、地名学、历史经济地理学、历史交通地理学、历史城市地理学等分支，属社会科学范畴。

历史自然地理学　研究历史时期自然环境的演变及发展的规律性，如历史时期的火山、地震、气候、海岸及河湖变迁同动植物分布与变迁等，属自然科学的范畴。

民族地理学　人文地理学分科。研究世界各国或地区民族的形成、历史、分布、语言、信仰、文化、风俗以及移动和环境的关系。民族指具有共同语言、共同地域、共同经济生活以及表现于共同文化上的共同心理素质的稳定的人们共同体。一个国家可为单一民族，也可为多民族。前者像日本、朝鲜等，后者如中国、苏联等。

军事地理学　又称“国防地理学”，人文地理学分科。从军事角度着眼，分析军事与地理条件之间关系的学科。内容包括研究国家地理位置的战略价值、人口及其动员能力、国家的军事经济力量、军事交通状况、自然条件对军事行动的影响以及军事力量和政治因素的相关分析等。

社会地理学　人文地理学分科。研究不同社会类型的区域分布及其与环境的关系。在探讨人地关系中，重视社会历史与文化等因素的分析，内容包括人口和聚落的分布、民族、语言、宗教的传播与迁移等。近年来，城市社会问题已成为社会地理学的重要研究内容。

行为地理学　应用地理学新分科，地理学与心理学间的边缘学科。研究人类的心理行为及其与环境之间的关系，即人类行为的地理分布。内容包括环境心理，行为的环境系统，环境对心理行为的影响等。人们对环境产生感应后，作出判断，对如何适应或改造环境拟定决策，予以实施，是研究行为地理学的目的。

感应地理学　应用地理学分科。研究人们对不同地理环境认识过程的特点，形成机制和相互关系。现代感应地理学着重研究不同居民集团对环境的感应认识，并编绘各种居民集团的构想地图，或为合理编制城市总体规划、小区域规划的重要参考依据，也研究规划决策人等的感应特点。

社会经济地理学　20世纪60年代以来，苏联地理学界在传统经济地理学研究中，加强了对社会因素和其他人文因素的分析，把社会文化、政治、历史、人口和聚落等空间分布的论述及其合理规划与分布等问题都作为其研究内容，并将原经济地理学改称社会经济地理学（等同于人文地理学）。

建设地理学　应用地理学分科。1946年中国地理学家任美锷提出“建设地理学”名称。20世纪60年代苏联格拉西莫夫指出建设地理学就是研究合理利用及保护地球资源和有目的地改造自然环境的科学。它是地理学理论和实践相结合的新方

向。

统一地理学　关于地理学性质及对象的一种观点。为德国地理学家赫特纳所倡。地理学发展至19世纪末和20世纪初，分为系统地理和区域地理，自然地理和人文地理，在研究观点上互不一致。赫氏从地域分异和地理统一体的观念出发，认为区域是地理现象与社会经济现象的具体的相关结合，二者应统一于区域研究中，强调区域地理是地理学的核心。

经济地理学　人文地理学的重要分支学科。研究经济现象地域分布体系的学科。一般认为具有地域性和综合性特点。主要分支学科有普通经济地理学、部门经济地理学和区域经济地理学。

生产布局　社会生产在地区上的分布，即其空间形式。主要包括四方面内容：1. 社会生产在一定地区范围内的空间分布及其形成发展的条件；2. 社会生产各部门、行业、企业在地域上的具体组合形式；3. 生产、流通、分配和消费之间在地域上的组合；4. 各地区之间的社会经济联系。

生产布局规律　即“生产布局原则”。原则内容为：社会生产方式决定生产布局的原则；集中与分散相结合的原则；地区专业化和综合发展相结合的原则；最优区位原则；生产发展与环境保护相协调的原则；社会平衡发展的原则等。

生产地域综合体　社会化大生产的地域组织。由代表地区经济特点的专业化生产部门和与之辅助、为之服务的生产部门所组成。综合体内部各生产部门联系密切、各企业分工协作，综合体与外界的关系服从全国的劳动地域分工。

地域生产综合体　即“生产地域综合体”。

国际地域分工　世界各国各地区某种产品生产的世界性专业化与分工，是世界经济发展的结果，是世界联系和贸易的基础。

地理位置　某一地理客体与其外界的自然和社会经济事物间的空间关系。可分为数理地理位置、自然地理位置和经济地理位置。

区位商　衡量区域生产专门化水平的指标。

$$区位商=\frac{某地区某部门就业人数}{某地区各部门就业总数}\div\frac{全国某部门就业人数}{全国各部门就业总数}\times 100\%$$

资源地理学　经济地理学的分支学科。研究各种资源的数量、质量的地域组合、分布规律，并对其进行经济评价、合理利用与保护的科学。

自然资源　广泛存在于自然界、在多种自然要素综合作用下形成的资源。具自然属性（赋存于自然界）和社会属性（经济有用性）。

资源密度　特定地域资源相对拥有量。有单位面积密度和人均密度两种。

工业地理学　经济地理分支学科。研究工业生产地域分布规律的学科。主要研究内容是工业在区域内的分布特点和规律及其形成发展条件，不同类型的工业地域组合的形成发展和分布规律，地区间经济联系等。

工业布局　又称“工业分布”、“工业配置”。指工业在地域上的动态分布或工业生产的地域组织。可分地区布局、地点布局和厂地选择三个基本环节。还可分为：由多种工业部门和不

同类型企业组成的工业总体布局，个别工业部门的布局；个别工业企业的布局。

工业成组布局　生产上互相联系的一组工业企业在一定地域集中分布的布局类型。主要有下列几种类型：按产品原料的协作关系形成的成组布局；按生产技术流程要求形成的“一条龙”布局；按生产的综合性协作要求形成的布局；按资源综合利用组织的工业成组布局；按共同建设、共同利用设施及防治环境污染要求组成的成组布局。

工业区位论　德国经济学家韦伯（Alfred Weber，1868—1958）创立的工业布局理论。其要点是：工业区位决定于影响生产成本的运费、劳力和集聚三因素，其中运费因素是基本的。据此，韦伯分析了运费因素的三个指向，即原料指向、动力指向和市场指向。在这三个指向的共同作用下，运费最省的点分布在一个三角形区域内。

区位因子　对企业区位选择具有决定意义的因素。主要有自然因子、运输因子、劳力因子、市场因子、集聚因子和社会因子等。

能源工业布局　能源工业主要有煤炭、石油（包括天然气）和电力三个部门。煤炭工业布局主要受资源条件制约。石油工业分采油工业和炼油工业两种。采油工业在油田，炼油工业在油田或石油消费区。电力工业分发电（含火力发电、水力发电及新能源发电）和输送电两部分，在布局上要求合理利用资源，接近负荷中心。

冶金工业布局　冶金工业分黑色冶金（钢铁工业为主）和有色冶金工业。具有运量大、耗能多、耗水多、需劳力多和技

术要求高的特点，故一般要求分布在经济比较发达、交通便捷的地区。有色冶金工业耗电量特别大，应接近能源基地。

化学工业布局　化学工业门类很多，一般具有原料需要量大、产品易腐蚀、不宜长距离运输和能充分利用资源的特点。布局上有三种类型：接近原料产地；接近消费市场；接近冶金工业基地或炼油工业基地。

机械工业布局　机械工业具有技术要求高和生产上的专业化与分工协作程度高的特点。主要布局类型有：接近钢铁工业基地；接近消费市场和接近科技中心等。

轻纺工业布局　轻纺工业是主要生产生活资料的部门。在布局上，一般要求接近消费地，但以失重较大的农产品为原料的部门，则应考虑在原料产地设厂。

工业地域结构　工业布局的地理空间发现形式。工业企业和工业企业群体在地域上的分布形式。有工业点、工业区、工业枢纽、工业基地和工业区域等类型。

工业点　工业地域结构类型的基本单元。由一个或几个企业在较小的范围内集聚而成。特点是：1．生产规律较小；2．内部结构较简单；3．产销联系的地方性；4．对外联系主要是取得技术装备、能源或部分材料。

工业区　工业枢纽的组成部分。在一至数平方公里范围内形成的工业企业群。特点是：1．生产专门化程度较高、生产规模较大；2．常代表一地区的工业发展方向；3．工业企业内部结构较复杂，但较协调，联系密切；4．是工业点的发展方向，城市形成的基本因素，决定着城市的性质。

工业枢纽　一定地域范围内的各工业区、工业点之间密切

联系而构成的地区。多是在采掘工业和加工工业的基础上发展起来的。是工业区域的组成部分。

工业基地 一定地域范围内集中有相当发达的工业和比较完整的工业生产体系，并在经济上、生产上、技术上对一个国家或一个大区域起主导或基地作用。参见“经济”中的“工业基地”。

工业区域 工业地域结构类型的最高单元。由若干工业基地、工业枢纽、工业区和工业点组成的生产地域。如中国的辽中南工业区域、京津唐工业区域等。

农业地理学 经济地理学分支学科。研究农业生产布局和地域类型及其特点和形成发展规律的科学。主要研究内容有：农业生产条件评价，农业生产地域类型和农业区划。

农业区位论 德国经济学家杜能（Johann Heinrich von Thünen，1783—1850）创立的关于农业生产布局的理论。理论核心是：愈接近城市，农业生产的集约化程度愈高；价值大，商品率高或不易长距离运输的农产品的生产，应布置在城市附近。

农业地域类型 又称“农业生产地域类型”。具有类似农业生产条件、农业生产方向和特点的农业生产经营单位或地域单位的组合。

农业区划 按照农业生产条件、发展方向、增产途径的地域相似性和差异性，以及保持一定级别行政区划的完整性等原则，把一定区域划分为一定等级的农业区域体系的理论、方法和实践工作。

城郊农业 位于城市（镇）郊区的农业地域类型，具有为

城市（镇）服务、商品化、集约化和应时性等特点。

交通运输地理学　经济地理学分支学科。研究交通运输与生产布局的关系，客货流形成、分布及其变化的规律，交通线网和交通枢纽的地域结构、类型及规律的科学。

运输周转量　衡量交通运输部门劳动生产率的指标之一。分为旅客周转量（一定时期运送旅客的人数与其运距的乘积）和货物周转量（一定时期内运送货物的数量与其运距的乘积）。

客流　一定数量的人群，乘坐运输工具，通过一定的运输线路从出发地到目的地的位移活动。

货流　一定数量和品种的货物，通过交通运输线路，从发运地至到达地的位移。

客货流地理　交通运输地理学分支学科。研究客货流形成的地理背景和客货流的分布规律。

交通枢纽　一种或多种运输方式交通干线的交叉与衔接之处，共同为办理旅客与货物的中转、发送、到达所需的多种运输设施的综合体。

商业地理学　经济地理学分支学科之一。研究商品生产的地域分布、运输条件、贸易及商业活动的地理特点和商业网点的布局规律。

经济区划　根据劳动地域分工的规律和一定地域经济发展条件、现状特点、发展方向的相似性和差异性，划分不同等级经济地域综合体的理论、方法和实践工作。

区域规划　在一定地域内，根据国民经济发展的要求和发展条件，通过综合平衡和多方案比较，确定生产总体布局的

理论、方法与实践。

国土　某一国家主权管辖范围内的地理空间。包括领土、领空、领海和专属经济区。国土既是人们一切生产活动的资源，又是人们赖以生存生活环境。

国土整治　国土资源的合理开发利用和环境的治理保护。

国土规划　国土资源开发利用、生产力及人口、城镇合理布局和环境治理保护的总体布署。具有地域性、战略性和综合性特点。

梯度理论　区域开发理论之一。要点是在发达地区与较不发达地区之间，存在着经济和社会发展水平的梯度。因此，在区域开发序次上，应以发达地区为核心，由近及远。

跳跃理论　区域开发理论之一。要点是：发达地区与较不发达地区，在引进和消化新技术、新成果的效益方面，相差不大。因此，区域开发的序次，可以直接由发达地区移向落后地区，不须经过中间地区。美国西部开发，即是运用此理论之例。

点轴式开发理论　区域开发理论之一。其要点是：在较不发达地区，选取条件优越、接近主要交通线的城镇优先开发，形成由发达地区向较不发达地区延伸的开发轴线，进而由轴线上的点（城镇）向外延伸新的交通干线，形成次一级开发轴线，以不同级别的开发轴线作为骨架，带动较不发达地区，以达到各部分平衡发展之目的。

旅游地理学　人文地理学新兴分支学科之一。研究旅游活动与地理环境关系的科学。主要研究内容有：旅游活动产生的地理背景分析；旅游行为的地理分析；旅游资源评价；旅游地域综合体的建设；旅游流的地理研究和旅游活动对地理环

境的影响研究等。广义旅游地理学又称“游憩地理学”、“康乐地理学”或“闲暇地理学”；狭义旅游地理学又“叫观光地理学”。

康乐地理学　见“旅游地理学”。

闲暇地理学　见“旅游地理学”。

游憩地理学　见“旅游地理学”。

旅游类型　又称“旅游活动类型”。按旅游目的不同，可分为观光旅游、疗养旅游、考察旅游等；按组织形式，可分包团旅游、散客旅游等。

国际旅游　在非居住国停留时间超过24小时的旅游活动。分出境国际旅游和入境国际旅游。

国内旅游　相对于国际旅游。在居住国内的旅游活动。

区域旅游　由居住地到邻近区域的旅游活动。一般历时两天以上。

近郊旅游　又称“远足”。公休日在近郊的、以调剂生活为目的，一般不在旅游地留宿的旅游活动。

旅游者　广义的旅游者，是指以游览观赏、知识乐趣、度假疗养、娱乐康复、探险猎奇、考察研究等为目的的旅行者；狭义的旅游者，是指以游览观赏为目的的旅行者。

旅游流　某旅游地具有特定方向和数量的旅游者群体。

旅游流图　用来表示旅游流的流量和流向的图示。如下图即为某地的旅游流图。图中的箭头方向表示旅游者的来源地，箭头长度表示源地与目的地间的距离，箭头宽度表示旅游者数量。

旅游资源　能够满足旅游者旅游活动要求的一切客体和劳

务。

旅游资源密度　旅游区内单位面积旅游资源的数量或面积。

旅游资源评价　旅游资源优劣程度及开发次序的评估。主要内容包括：构景要素的种类、数量、特征及地域组合；构景要素的历史文化价值；旅游资源所在地的地理位置及其可进入性；旅游资源所在地的环境数量；旅游资源的功能；旅游资源的开发利用条件等。

旅游区划　旅游区的地域划分。关于旅游区划的原则尚无定论。旅游区划的目的，是规划建设旅游景区，统筹安排旅游接待设施和旅游交通，以利组织协调和管理旅游活动。

旅游景点　由一种或较少几种旅游资源组成的旅游区域。其主要特征是地域分布上的孤立性和旅游资源种类组成的单一性。

旅游地　由具有共性特征的旅游景点组成的、面积较大的旅游地域单元。如海滨旅游地、高山旅游地等。

旅游区　有两种含义：一种等同于“旅游区域”，另一种等同于“旅游类型区”。前者为一定量的旅游景点和与之相适应的旅游接待设施所组成的地域系统；后者为若干具共性特征的旅游景点所组成的地域单元。

旅游综合体　旅游资源、旅游接待设施、旅游者及旅游经营者的总和。

旅游地域系统　一定地域内的旅游资源、旅游接待设施、旅游交通及为旅游地服务的旅游辅助区域所组成的有机整体。

旅游客量　又称“旅游承载力”。一定时间内，一定空间范

围里的旅游活动容纳能力。包括旅游资源容量、生态环境容量、经济发展容量和地域社会容量。

旅游规划　旅游资源开发、利用和保护，旅游接待设施及景观建筑的建设，旅游路线的组织等的规划。

中国地理

中华人民共和国　简称“中国”。位于欧亚大陆东部，太平洋西岸。领土最东端约在东经135°05′，最西端在东经73°40′，东西相距5200公里，北起黑龙江漠河以北的黑龙江中心航道。南至南沙群岛的曾母暗沙，长达5500公里，面积约960万平方公里，是世界上面积最大国家之一。陆界长达2万余公里，大陆海岸线长1.8万公里，同朝鲜、越南、老挝、缅甸、印度、不丹、锡金、尼泊尔、巴基斯坦、阿富汗、苏联和蒙古等国为邻。东和东南隔海与日本、菲律宾、马来西亚、文莱、印度尼西亚相望。沿海岛屿5000多个，台湾最大，次为海南岛。全国划分为23个省和5个自治区、3个直辖市。首都北京市。是世界上人口最多的统一的多民族的国家。人口111191万（1989年底），包括56个民族，有汉、壮、回、维吾尔、彝、苗、藏、满、蒙、土家、布依、朝鲜、侗、瑶、白、哈尼及高山等，其中汉族人口占93.3%。地势西高东低，呈三级阶梯：西部青藏高原，地势最高；由此向北向东下降为一系列的高原和盆地；在大兴安岭、太行山、巫山、武陵山、雪峰山一线以东主要为平原和丘陵。海岸以外的大陆架，是东部低地的向外延伸部分。地貌类型复杂多样。山地、高原和丘陵约占2/3，盆地

和平原约占1/3。山脉多呈东西和东北—西南走向，主要有阿尔泰山、天山、昆仑山、喀喇昆仑山、喜马拉雅山、阴山、秦岭、南岭、大兴安岭、长白山、太行山、武夷山、台湾山脉和横断山脉等。主要河流湖泊有长江、黄河、黑龙江、珠江、淮河、海河、辽河、雅鲁藏布江及鄱阳湖、洞庭湖、太湖、青海湖等。境内大部分地区属温带和亚热带，最南部属热带。东部为季风区范围广大、湿润多雨，西北内陆气候干旱；青藏高原为高寒气候。自然资源有煤、石油、铁、锑、钨、锡、铜、铝土、铅、锌、锰、钼、汞等，储量居世界前茅。森林覆盖率为12．7%，是世界上树种最多的国家之一。农、牧、渔及水力等资源均居世界重要地位。中国是世界最早的文明古国之一。有文字可考的历史已近4000年之久，有发达的农业、手工业和丰富的文化典籍。指南针、造纸法、印刷术和火药等发明，对人类文化发展有重大贡献。

北京市　简称“京”。中华人民共和国首都，中国共产党中央委员会所在地，中央直辖市。全国政治、经济和文化的中心。位于华北平原西北边缘。面积16807平方公里，人口1081万（1988年），辖10区9县。古称蓟、春秋战国时为燕国都。辽时建为陪都，称燕京，金时称中都，元为大都，明清称京师，通称北京，民国初也建都于此。1949年10月1日中华人民共和国成立，建为首都，改设北京市。解放前是消费城市，解放后工业迅速发展，拥有钢铁、煤炭、石油、化工、机械、电力、化学、电子、纺织、造纸、印刷等部门齐全的全国最大的综合性工业城市之一。象牙及玉器雕刻、景泰蓝、地毯等传统手工艺品驰誉中外。全国交通枢纽、铁路有京哈、京承、京广、京

包、京沪、京原、京通等铁路联系全国各大城市，航空线可达国内各省主要城市，并有国际航空线通往国外。有中国科学院、中国社会科学院所属的研究所和其他科学研究机构数十所。北京大学、清华大学、北京师范大学、中国人民大学、中央民族学院等高等院校数十所以及规模宏大的北京图书馆、故宫博物院等。城市建筑雄伟、天安门广场是人民集合场所，广场中屹立着毛主席纪念堂和人民英雄纪念碑，两侧雄峙着人民大会堂和中国历史博物馆、中国革命博物馆。有故宫、景山、北海、中山公园、颐和园、天坛、十三陵、八达岭等名胜古迹。所属各县主产小麦、玉米、棉花、谷子、蔬菜和果品等。山地产煤、铁和大理石等，特产有良乡板栗、京白梨等。

天津市　简称"津"。中央直辖市。位于海河水系五大支流—永定河、大清河、子牙河、南运河、北运河的汇合处。西北距北京约120公里，东临渤海，是首都的门户，辖13区和5县。面积1.1万平方公里，人口843万（1988年）。明永乐初置天津卫，得市名。1860年（清咸丰十年）帝国主义强迫清政府辟为商埠。解放后设为中央直辖市，1958年改属河北省，1967年复改直辖市。解放前，经济以消费性商业为主，工业仅有纺织、食品等部门。解放后，钢铁、电子、机械、纺织、石油、化学（尤以海洋化工著称），轻工、仪表、造船等工业迅速发展，已成为中国主要工业基地之一。1984年辟为对外开放城市。市内有南开大学、天津大学等高等学校和科研机构多所。天津新港为我国最大的人工海港之一，可泊万吨轮，有航线通往中国沿海各大城市和国外。农产有稻、麦、棉花、蔬菜等。"小站稻"以品种优良著称。沿海产鱼、盐，是"长芦盐"的主要产

区。地毯享有国际声誉。有盘山、独乐寺、天尊阁等名胜古迹。

上海市 简称“沪”，别称“申”。中央直辖市。位于东海之滨，中国大陆海岸线的中点，扼长江入海的咽喉。辖12区和10县。面积6341平方公里，人口1262万（1988年）。属华亭县，宋始设上海镇，1292年设上海县。鸦片战争后，帝国主义强行辟为通商口岸。1927年设上海特别市，1930年改上海市。直隶行政院。解放前，以生产消费资料为主，经解放后的建设和发展，已成为中国最大的经济中心。成为轻重工业齐全的综合性工业基地。钢铁、机械、造船、仪表、电子、化学、纺织、医药、印刷等工业都占全国重要地位，并建立了新型金属材料、高分子合成材料、微电子、计算机、石油化工等新兴工业。中国沿海南北航线的中枢和对外贸易中心。铁路有京沪、京杭等线，通往全国各地。全国科学技术和文化中心之一，有一系列的科研机构及复旦大学、华东师范大学、同济大学、交通大学等高等院校，以及上海图书馆、博物馆等。有中国共产党第一次全国代表会会址，中共中央驻上海办事处旧址（“周公馆”）、中山故居等革命纪念地。名胜古迹有豫园、古猗园、龙华寺、玉佛寺等。市郊各县盛产稻、麦、棉花、油菜籽等。

河北省 简称“冀”。地处华北，东临渤海，西倚太行山，省会石家庄市。春秋时属燕、晋等国，汉属冀州、幽州、秦置上谷、渔阳，右北辽西、邯郸、巨鹿、东等郡，唐为河北道，宋分置河北东、西路，元属中书省，明直京师，清置直隶省，1928年改名河北省。面积18．77万平方公里，人口5795万（1988年）。境内山地占35%，主要由太行山、燕山两大山脉组成，海拔在2000米以下，坝上高原占12%，海拔在1200—1500米之

间，丘陵、平原与盆地共占50%，东南部为黄河、海河和滦河冲积平原，多洼地、湖泊。具有明显的季风气候，夏日多雨年降水量400—800毫米。解放前，海河流域经常泛滥成灾。解放后，对海河水系进行了全面治理。现为全国主要粮棉产区之一，粮食作物以小麦、谷子、玉米，高粱为主。经济作物中棉花居全国重要地位，花生、大豆、芝麻等也很重要。全国重要的煤炭、钢铁、石油化学工业基地、机械、纺织、食品等也有一定的基础。水果有梨、栗、葡萄、柿、枣、苹果等，“赵州雪梨”、“东京板栗”等尤为著名。沿海产“长芦盐”。铁路有京广、京哈、京承、京包、石太、石德、邯长等线。主要城市石家庄、保定、邯郸、张家口、唐山、秦皇岛、承德、沧州、邢台、衡水、廊坊、泊头等。有山海关、赵州桥、隆兴寺、避暑山庄、清东陵、清西陵等名胜古迹。

石家庄市　位于河北省西南部。滹沱河横贯其中，境内地势坦平，属暖温带大陆性季风气候。1928年设石门市，1947年改称今名。面积284平方公里，人口125.9万。为省会，全省政治、经济、文化中心和交通枢纽。中国纺织工业基地之一，工业还有矿机、化肥、制药、电力、煤炭（井陉煤矿）、钢铁等。京广、石德、石太三铁路交会于此。市区建有华北烈士陵园、白求恩国际和平医院。特产汾州黄酒、血杞。

唐山市　位于河北省东北部，境内东北为丘陵，南为冲积平原，属温带大陆性季风气候。1938年设市，面积1090平方公里，人口146万。1976年曾遭地震严重破坏。市辖开滦煤矿是中国开发最早的大型炼焦煤生产基地。

秦皇岛市　位于河北省东北端。北倚燕山。面濒渤海，市区

为滨海冲积平原，属暖温带季风气候。1949年设市，1984年辟为沿海对外开放城市。面积363平方公里，人口48万。秦皇岛港终年不冻，是中国北方重要能源输出和对外贸易港口。市辖山海关、北戴河为中国著名古迹和旅游胜地。

邯郸市　位于河北省南端。西为太行山低山丘陵，东抵滏阳河冲积平原，属暖带大陆性季风气候。1952年设市，面积434平方公里，人口106万。境内有京广、邯长等铁路交会，是本省南部重要交通枢纽和以煤炭、钢铁、纺织为主的工业城市。

邢台市　位于河北省南部，太行山东麓冲积平原。属暖温带大陆性季风气候。1953年设市，面积132平方公里，人口38.6万。经济发展以煤炭、电力能源为主，是本省中等综合性工业城市。

保定市　位于河北省中部。华北大平原暖地，属暖温带大陆性季风气候。1948年由清苑县析出设市，面积126平方公里，人口61万。京广铁路穿市而过，工业以轻纺、机械为主。历来是京畿重镇冀中地区物资集散中心。

张家口市　位于河北省西北部，洋河北岸。属山间河谷盆地，温带大陆性半干燥气候。1939年设市，面积580平方公里，人口66万。经济主要有煤炭、钢铁、皮革、毛纺业，向为蒙古、汉等族人民物资交流中心。

承德市　位于河北省东北部，滦河支流武烈河畔。市区为河谷盆地，属温带大陆性季风气候。1948年设市，面积623平方公里，人口35万。经济以采矿、机械和农副产品集散、加工业为重要。名胜古迹有避暑山庄。

沧州市　位于河北省东部，京杭运河沿岸，属华北平原。暖

温带大陆性季风气候。1958年设市，面积183平方公里，人口32.1万。旧为“长芦盐”集散地，现以炼油、化工、造纸、轻纺工业为主要。特产有金丝小枣、血杞、冬菜。

衡水市　位于河北省中南部，古漳河、滏阳河冲积平原。属暖温带大陆性气候。1983年衡水析置市。面积598平方公里，人口31万。石德铁路横贯境内，为衡水地区经济中心。

廊坊市　位于河北省中部，介于京津之间，属华北冲积平原，暖温带大陆性季风气候。1981年析设安次县城廊坊为地辖市，1983年安次县撤销并入，面积960平方公里，人口55.6万。民族有汉、回、满族。为廊房地区经济中心。

南宫市　位于河北省南部，衡水湖东南。地势南高北低，暖温带大陆性季风气候。1986年撤县设市（县级），由邢台地区辖管。面积854平方公里，人口41.1万。向为冀南主要棉产区之一。工业有纺织、机械、化肥，交通以公路为主。

泊头市　位于河北省中南部，南运河和滏阳河之间。境内河流较多，属暖温带大陆性季风气候。1953年由交河县析设为市，面积977平方公里，人口47万。京沪铁路经过境内，工商业较兴盛，铸造、机械、轻纺业为重要。

定州市　位于河北省中部偏西，太行山东麓，保定市西南。大沙河、唐河冲积平原，暖温带大陆性季风气候。1986年撤县设市（县级），属保定地区。面积1274平方公里，人口95万。农产有粮、棉、花生，特产定县猪、鸭梨。工业有农机、造纸和建材等。

辛集市　位于河北省中部偏南。德石铁路横贯。地面起伏，暖温带大陆性季风气候。1986年撤束鹿县设县级市，属石家庄

地区辖管。面积951平方公里，人口55．7万。农产粮、棉、花生和水果。向为毛皮集散和加工中心。

任丘市 位于河北省中部，白洋淀东北。冀中运河流贯。地势坦平，暖温带大陆性湿润气候。1986年撤县设市（县级），由沧州地区辖管。面积1034平方公里，人口62万。为华北油田石油开采和转运中心。有化工、机械、建材等工业。

涿州市 位于河北省中部，北邻北京市，属华北冲积平原，北拒马河过境。暖温带大陆性季风气候。1986年撤县设市（县级），由保定地区辖管。农产粮棉、水果。工业有机械、化肥、造纸。特产金丝挂毯、玉雕。

山西省 简称“晋”。位于太行山之西，黄河之东。省会太原市。自汉至晋皆属并州。唐属河东道、宋置河东路，金属河东北路，河东南路及西京路。元直隶中书省，清初为山西省。面积15．6万平方公里，人口2755多万（1988年）。地处高原，山区面积占总面积70%以上，大部分地区海拔在1000米以上。有吕梁、太行、五台、恒山、太岳、中条等山。黄河环绕于西面和南面，水力资源丰富，支流有汾、涑、沁等河。有较显著的大陆性气候特征。年降水量330—600毫米，自东南面西北递减。雁门关以南主产小麦、高粱、玉米、棉花等。以北主产谷子、莜麦和胡麻。畜牧业发达。拥有煤、铁、铜、铝等多种矿产资源，煤炭资源尤为丰富。煤炭、钢铁、机械、电力、化学、纺织等工业发展迅速。建有大同、平朔、古交等大型煤矿。特产以“汾酒”著名。有京包、京原、同蒲、石太、太焦、邯长、侯西等铁路。主要城市有太原、大同、阳泉、榆次、长治、临汾、侯马、忻州、晋城、运城等。有晋祠、云冈石窟、应县木

塔、永乐宫、恒山、五台山等名胜古迹。

太原市　位于山西省中部，太原盆地北端。汾河纵贯市区，周围山地环绕，属暖温带大陆性季风气候。1927年设市，面积3044平方公里，人口201万。为省会，同蒲和石太铁路在此交会，全省经济、科技、文化、交通中心。工业基础雄厚，以煤炭、化工、冶金、重型机械、建材、电力等为主，中国能源重化工基地之一。名胜古迹有晋祠、纯阳宫、天龙山石窟等。

大同市　位于山西省北部，在大同盆地北端。属大陆性气候。1949年由大同县析置市，面积2080平方公里，人口106万。为中国北方历史名城和军事重镇。名胜有云岗石窟、华严寺、九龙壁和大同火山群。是全国最大的煤炭工业基地。有大秦铁路通向秦皇岛港。

阳泉市　位于山西省东部，石太铁路贯穿东西。地势西北高、东南低，属大陆性气候。1947年设市，面积662平方公里，人口54万。经济以采煤、电力、冶金工业为主，为全国最大的无烟煤生产基地。

长治市　位于山西省东南部，介于太行与大岳两山之间的潞安盆地。属于大陆性气候。1945年设市，面积334平方公里，人口49万。历来为晋东南政治、经济中心。经济以机械、煤炭、冶金、化工为主。特产有党参、潞麻。

榆次市　位于山西省中部，东为山地，西靠太原盆地。属大陆性季风气候。1954年由榆次县城区析出设市，1983年撤县并入，面积1328平方公里，人口44万。石太、太焦、同蒲三条铁路的交汇点。工业以轻纺、机械为主。

临汾市　位于山西省西南部，介于太岳、吕梁两山支脉之

间，汾河下游盆地。属大陆性季风气候。1971年临汾县城析出设市。1983年撤县并入，面积1304平方公里，人口56万。境内盛产棉麦、林木、药材，是以钢铁、机械、纺织和造纸为核心的综合性工业城市。

晋城市　位于山西省东南部，太行山南端，丹河流域的晋城盆地。属大陆性季风气候。1983年设市。面积2158平方公里，人口65万。太焦铁路纵贯南北。为新兴的无烟煤生产基地。

侯马市　位于山西省西南部，临汾盆地南缘。属大陆性季风气候。1958年设市，面积274平方公里，人口15.9万。为晋南地区以机械、轻纺、电力为主的经济中心和交通枢纽。

运城市　位于山西省西南部，北依稷王山、南靠中条山。属大陆性季风气候。1983年设市，面积1237平方公里，人口46万。城南的解池采盐历史悠久，建有大型盐化工业、拖拉机制造工业规模居全省首位。

忻州市　位于山西省中部偏北，忻定盆地中部。属大陆性气候。1983年设市，面积1954平方公里，人口41.3万。为忻州地区农副产品，非金属资源加工和集散中心。

内蒙古自治区　简称“内蒙古”。位于北部边疆，由东北向西南延伸，呈一狭长地带。首府呼和浩特市。战国时属赵及匈奴，秦属九原、云中两郡及匈奴、汉属并州之五原、朔方等郡及匈奴、唐属关内道的丰胜等州，元属上都、集宁、全宁、净州、应昌等路（府），清属内蒙古及察哈尔、山西。1928年分置热河、察哈尔、绥远等省。1947年于当时已解放的辽、吉、黑三省西部和热河、察哈尔、绥远、宁夏等省的蒙古族地区先后并入。是中国最早成立的民族自治地方。面积118.3万平

方公里，人口2094万（1988年）。居民除蒙古族外，还有汉、回、满、朝鲜、达斡尔、鄂温克、鄂伦春等族。地形基本上为海拔1000米左右的开阔高原，中部阴山山脉横亘东西，山北是著名的内蒙古高原，山南是肥沃的河套平原，黄河以南为鄂尔多斯高原。温带大陆性气候，冬季严寒漫长，夏季凉爽短暂，雨热同季，降水较少，日照充足，无霜期短，春旱较重，风沙较大，年降水量150—400毫米左右，是中国重要的畜牧业基地之一。畜产以羊、牛、马、骆驼为主，农作物以小麦、莜麦、黍、高粱、玉米、大豆、马铃薯、胡麻、甜菜为主，森林资源丰富，是重要的天然林基地。矿产以煤、铁及盐、天然碱为主。主要工业部门有钢铁、煤炭、机械、电力、化学、制糖、制革、毛纺、乳品和肉类加工等。铁路有京包、包兰、集二、京通、通让、滨洲等线。黄河在境内可通航。主要城市有呼和浩特、包头、集宁、二连浩特、乌海、赤峰、通辽、满洲里、海拉尔等。名胜古迹有昭君墓、五塔寺、甘珠尔庙、阿尔山温泉等。

呼和浩特市　蒙古语意为“青色的城”。位于内蒙古自治区中部，京包铁路线上。地处大青山前倾斜平原，大黑河（黄河支流）从东北向西南斜贯全市，属中温带半干旱大陆性气候。1928年曾是原绥远省省会称归绥市，1954年改称今名，为首府。面积2054平方公里，人口85万。中国毛纺工业中心之一，有机械、钢铁、焦化、制革、畜产加工、制糖、乳品等工业。

包头市　位于内蒙古自治区西部，大青山南麓，黄河岸北。平均海拔高度1000多米，属温带大陆性半干旱气候。1938年、1958年两次设市，面积2152平方公里，人口117万。民族有蒙

古、回、朝鲜、维吾尔、达斡尔等22个。境内有著名的白云鄂博铁矿和储量居世界首位的稀土矿，是以钢铁、机械为主体的工业基地。

乌海市 位于内蒙古南部，地垮黄河两岸。属温带大陆性气候。1975年勃海湾市，乌达市合并设新市，面积2350平方公里，人口28万。以煤炭工业为主，另有冶金、化工、水泥、机械等。

赤峰市 位于内蒙古东部，南与河北省为邻。境内为锡泊河，阴河汇合呈河谷平原，属温带大陆性气候。1951年设市，1983年赤峰县并入，面积7200平方公里，人口94万。经济以农牧产品加工和元宝山地区煤炭露天开采为重要。

霍林郭勒市 位于内蒙古东部，大兴安岭山区，霍林河上游。属中温带半干旱气候。1985年设市，面积585平方公里，人口11.5万。由哲里木盟辖管。新兴有露天采煤中心，另有机械、制糖等工业。畜产、牛、马、羊。交通有通霍铁路。

满洲里市 位于内蒙古东北部，西部与苏联为邻。地形起伏不大，属中温带半干旱气候。1934年设市，面积696平方公里，人口13万。境内有著名的札赉诺尔煤矿。主要工业有煤炭、电力、化学和乳品加工。

锡林浩特市 原名“贝子庙”。位于内蒙古中部偏东。草原辽阔，属中温带干旱气候。1983年改阿巴哈纳尔旗设市，面积18750平方公里，人口11.5万。畜牧业发达，工业有毛纺、皮革、制毯、食品、采煤等，为锡林郭勒盟政治、经济中心。

集宁市 旧称“平地泉”。位于内蒙古中部，集二、京包铁路交点。境内高原坦平，属中温带半干旱气候。1956年改集宁县置设市，面积114平方公里，人口17.6万。为乌兰察布盟政

治、经济中心，工业有肉类、皮革、绒毛加工及煤炭、电力、农机等。

海拉尔市　位于内蒙古东北部，伊敏河、海拉尔河汇合处。地势平坦，多草原，属中温带半干旱气候。1940年设市，为呼伦贝尔盟政治、经济中心，面积1286平方公里，人口19.8万。经济以肉类、乳品、皮革等畜产品加工业为主要。为中国“三河马”、“三河牛”等优良畜种基地之一。

通辽市　位于内蒙古东部，西辽河南岸。多河流，属中温带半干旱气候。1951年析通辽县的部分地区置市，面积3517平方公里，人口67.4万。哲里木盟政治、经济、文化中心，并为吉林省西部重要物质集散地。

临河市　位于内蒙古西部，黄河北岸的后套平原。河网广布，属中温带干旱气候。1984年设市，面积52平方公里，人口39.1万。为巴彦淖尔盟的政治、经济中心。以灌溉农业为主，盛产小麦、甜菜、胡麻。

札兰屯市　位于内蒙古东部，大兴安岭东南麓，雅鲁河畔。多山，属中温带半湿润气候。森林资源丰富。1983年由布特哈旗改设市，面积105平方公里，人口39万。为林木、农牧产品集散中心。

东胜市　位于内蒙古西南部。北抵黄河，南望毛乌素沙漠。中温带干旱气候。1983年设市，面积11.3平方公里，人口13.5万。为伊克昭盟政治、经济中心。境内煤炭资源极为丰富，属优质动力煤，地下煤层与陕北神府煤矿相连成片，堪称“世界煤炭之王”。

牙克石市　位于内蒙古东北部，滨洲、牙林、伊加三铁路

交会处。境内多山，属中温带半湿润气候。1983年由喜图桂旗改设市，面积27590平方公里，人口41万。为大兴安岭林区木材集散中心。经济以林业和林产综合加工为主，兼有牧业、特产良畜“三河马”、“三河牛”。

乌兰浩特市　位于内蒙古东部，南与吉林省为邻。地势平坦，中温带半干旱气候。1964年、1980年两次设市，面积781平方公里，人口21．3万。兴安盟政治、经济中心。以产地毯、毛皮制品著称，另有农机、钢铁、制糖、纺织业。

二连浩特市　简称“二连”。在内蒙古中北部，集二铁路终点，北邻蒙古人民共和国。1966年，由苏尼特旗析设市，面积162平方公里，人口0．7万。民族有汉、蒙古、满、回等。全境为高原地形，属中温带干旱气候。经济有毛纺、制毯、食品、采矿业。为中蒙贸易通商口岸。

辽宁省　简称“辽”。位于东北地区南部。省会沈阳市。春秋战国时属燕，秦属辽东，辽西等郡。汉属幽州，唐属安东都护府，后入渤海国。辽、金时属东京，上京道（路），元属辽阳行中书省，明属辽东都指挥使。清初建都基地，尊称盛京，后改奉天省。1929年改名辽宁省。面积14．57万平方公里，人口3820万（1988年），少数民族有满、蒙古、回、朝鲜等族。全境“六山一水三分田”，中为辽河平原、东为辽东丘陵，以千山山脉为骨干，南端伸入黄海、渤海间，构成辽东半岛；西部为辽西丘陵，大、小凌河流贯。属温带季风型大陆性气候，年降水量400～1200毫米，东多西少。农产有高粱、玉米、谷子、大豆、棉花等。辽东半岛是“柞蚕丝、花生和苹果”之乡。矿产有煤、铁、镁、铜、锰、铝土、金刚石等。钢铁、机械、

化学、石油、石油化工、电力、煤炭和纺织等工业都很发达，鞍山是全国最大的综合性钢铁工业基地。沿海渔盐业发达。铁路有京哈、沈大、沈州、沈吉等线，铁路密度居全国之首。主要城市有沈阳、鞍山、本溪、抚顺、锦州、阜新、大连、营口、辽阳、丹东等。有千山、医巫闾山、沈阳故宫、奉国寺等名胜古迹。

沈阳市　位于辽宁省中部偏北，浑河北岸。境内地势平缓，属中温带大陆性季风气候。1934年设市。伪满时曾称奉天，1945年恢复今称。面积3495平方公里，人口444万。现为省会，全国最大的综合性重工业基地之一。以机械工业（包括飞机制造、机床、重型矿山设备、电力设备、汽车、拖拉机等）为主，兼有煤炭、冶金、化工、电子、建材、轻纺等。东北地区的交通枢纽和信息中心，京哈、沈大、沈丹、沈吉铁路纵横交会。北陵建有抗美援朝烈士陵园，古迹有清代故宫。

大连市　位于辽宁省东北岛南端，哈大铁路终端。扼黄海、渤海之咽喉，依山傍水，港阔水深、背靠东北大平原，经济腹地辽阔，冬无严寒，夏无酷暑，属温带海洋性季风气候。1905年设市，面积1176平方公里，人口233万。中国重要渔业基地旅游胜地和四大著名外贸海港之一，1984年又辟为对外开放城市。工业有造船、机车制造、海水化学、炼油、纺织等。

鞍山市　位于辽宁省中部，东倚千山西麓，西为辽河平原，沈大铁路斜贯市区。属暖温带季风气候。1937年设市，面积622平方公里，人口135.2万。境内铁矿资料丰富，中国最大钢铁工业基地，并有机械、化学、建材、电子、轻纺工业。汤岗子温泉、千山景区名闻全国。

抚顺市 位于辽宁省东部，辽东山地西缘，浑河横贯其中。属中温带季风气候。1937年设市，面积675平方公里，人口131.8万（1986年）。中国重要煤炭基地之一，有以丰富油页岩、原油为原料的炼油工业及化工、机械、轻纺等。

本溪市 位于辽宁省东部，千山北麓太子河上游谷地。属中温带季风气候。1945年设市，面积1308平方公里，人口89.8万。中国著名煤铁之城，生产优质焦煤、低磷铁、特种钢等，另有化工、建材、电力、轻纺等工业。

丹东市 位于辽宁省东南部，鸭绿江西岸。沈丹铁路经大桥与朝鲜新义州铁路相连。境内丘陵起伏，深受暖温带海洋性季风气候影响。1934年设市，1965年改为今称，面积562平方公里，人口62.3万。工业有柞蚕丝纺、造纸、电子、制药等。名胜有五龙背温泉。

锦州市 位于辽宁省西南部“辽西走廊”北段，西临渤海，背靠内蒙古高原。市区周围多山，属中温带海洋性季风气候。历来是军事重镇，交通要冲，为辽沈战役首战之地。1937年设市，面积974平方公里，人口82.2万。辽西经济、文化、交通中心，以石油加工、化工、轻纺、电子工业为著名。特产有海盐、苹果。

营口市 位于辽宁省南部，大辽河入海口处，面临渤海湾。属暖温带季风气候。1938年设市，面积647平方公里，人口53.8万。工业有石化、橡胶、轻纺、电子等，有中国最早开的商港和重点建设的鲅鱼圈新港。菱镁矿、滑石和硼砂储量居全国领先地位。

阜新市 位于辽宁省西北部，辽西山地丘陵区东缘，西河

横穿境内。属中温带季风气候。1940年设市，面积448平方公里，人口71．7万。海州煤矿为中华人民共和国成立后兴建的第一个大型露天矿，此外还有电力、冶金、机械等。

辽阳市　位于辽宁省中部，辽东山地丘陵区西侧、太子河畔，沈大铁路斜穿过境。属暖温带季风气候。1938年设市，面积560平方公里，人口61万。建有中国大型石油化纤工业基地。

铁岭市　位于辽宁省东北部，辽河中游。境内地势起伏，属中温带季风气候。1979年设市，面积312平方公里，人口30．7万。向为本省北部重镇。工业有采矿、机械、化工和轻纺等。

朝阳市　位于辽宁省西部，大凌河沿岸。境内周围多山丘，属中温带季风气候。1959年、1979年两次设市，面积423平方公里，人口35．5万。是以重型机械、建材、轻纺、化肥、电力为主的综合工业城市。

盘锦市　位于辽宁省南部，辽河下游沿岸。地势低洼，富藏石油，是辽河油田的重要组成部分。1984年设市，人口40．5万。工业有采油、炼油、化肥、机械、建材，有铁路、管道通向海城和沟帮子。特产芦苇。

锦西市　位于辽宁省西南部，京哈铁路斜贯其境，滨临辽东湾。属暖温带海洋性季风气候。1985年设市，由锦州市辖管，城市人口65．5万。工业有采矿、石油加工、化工、造船等。沿海盛产水产和海盐。

海城市　位于辽宁省鞍山市南部，千山西麓，沈大铁路上。属暖温带季风气候。1985年设市，面积2734平方公里，人口101．1万，由鞍山市辖管。矿山有滑石、菱镁矿。工业以采矿、冶金、化肥和轻纺为主。农产有粮、棉、大豆。

铁法市 位于辽宁省北部，辽河中游沿岸。地势多起伏，中温带季风气候。1981年设市，1984年撤销并入铁岭市，1986年析铁法区复设县级。面积260平方公里，人口19.2万。农产粮、棉、大豆。工业以采煤、化肥、机械、纺织为主要。

北票市 位于辽宁省西部，大凌河中游北岸。属中温带季风气候。1985年设市，由朝阳市辖管，面积4445平方公里，城市人口61.5万。矿产有煤、铁、金。工业有采煤、化肥、机械和纺织。

兴城市 位于辽宁省西南部，辽西走廊中段，辽东湾西岸。暖温带海洋性季风气候。1986年设市，属锦州市辖管。面积2674平方公里，人口51.2万。盛产粮、棉、水果。沿海富产对虾、海盐。境内菊花岛为古迹览区。

瓦房店市 位于辽宁省大连市西北部。西濒渤海，地势东高西低，暖温带海洋性季风气候。1985年设市，由大连市辖管，城市人口98.2万。工业有采矿、轴承、化工、轻纺。特产有对虾、苹果。

吉林省 简称“吉”。位于东北地区中部。省会长春市，唐属安东都护府，后属渤海国。宋为契丹、女真地。元属辽阳行中书省及中书省。明为女真地，清初为吉林将军辖区，清末置吉林省。面积18.74万平方公里，人口2373万（1988年）。少数民族为朝鲜、满、回、蒙古族等。地形分山地、丘陵和平原三部分，东为长白山地，西部为辽河平原一部分，地势起伏。气候夏温冬寒，年降水量300—900毫米。东多西少，农业发达，盛产大豆、玉米、高粱、小麦、甜菜、亚麻等。山区除木材外，以人参、貂皮和鹿茸等特产著名，有东北虎、梅花鹿、紫貂

等珍贵动物。西部畜牧业也很发达。松花江（第二松花江），图们江水力资源丰富，建有丰满等水电站，矿产有煤、铁、金等。汽车制造、煤炭、冶金、机械、化学、电力、木材、造纸为主导工业部门。京哈、沈吉、长图、牡图、拉滨、平齐、长白、白阿、通让等铁路联系各大城市。松花江自吉林以下可通航。主要城市有长春、吉林、四平、辽源、通化、浑江、白城、延吉、图们、敦化、梅河口等。有北山、龙潭山、松花湖、长白山瀑布、白头山天池、洞沟古墓碑等名胜古迹。

长春市　位于吉林省中部。地跨伊通河中游两岸。地势平缓，属中温带大陆性季风气候。曾是伪满首都新京市，1945年改称今名。面积1116平方公里，人口201．7万。为省会和政治经济、文化中心。长大、长哈、长图、长白铁路在此交会，东北地区的重要交通枢纽之一。以汽车、机车车辆、拖拉机、柴油机等机械工业为主，并发展了光学仪器，橡胶、制药和轻纺、食品等。市内有伪满皇宫，苏军纪念塔。

四平市　位于吉林省西南部，京哈、平介、四梅等铁路的交点。境内地势低平，属中湿大陆性季风气候。1947年设市，面积396平方公里，人口38．1万。是东北重要交通枢纽。工业有机械、化学、电子、轻纺。

辽源市　位于吉林省南部，四梅铁路中点，东辽河上游。多丘陵，中温带半湿润季风气候。1980年设市，面积206平方公里，人口37万。工业以采煤为主，电力、机械、造纸、丝绸亦盛。

通化市　位于吉林省南部，梅集铁路中段。境内多山，浑江贯流，中温带半湿润季风气候。1942年设市，面积761平方公

里，人口38．6万。采矿、冶金、木材加工为主。特产人参、葡萄酒、鹿茸。

浑江市　位于吉林省南部，长白山地西侧，浑江上游。属中温带湿润季风气候。1960年设市，面积5699平方公里，人口69．4万。富有森林、矿产资源（铁、铜、金、银等）。是本省木材工业基地之一，并有采煤、冶金、化肥等工业。特产人参、鹿茸。

吉林市　位于吉林省中部，长图、沈吉铁路交点。第二松花江贯流境内，中温带大陆性季风气候。1936年设市，面积1141平方公里，人口128万。工业以基本化工、造纸著称，并有丰满水电站。特产人参、鹿茸、貂皮。

延吉市　位于吉林省东部，邻近朝鲜。盆地地形，布尔哈通河贯流过境，属中温带湿润季风气候。1952年设市，面积747平方公里，人口25．8万。有朝鲜、汉、回、满族。延边朝鲜族自治州的政治、文化、经济中心。工业有机械、化学、木材加工、丝绸等。

黑龙江省　简称“黑”。位于中国东北端，省会哈尔滨市。唐属渤海国，辽属东京道，金属上京路。元属辽阳行中书省，明为女真地。清初为黑龙江将军辖区，清末置黑龙江省。面积46．9万平方公里，人口3466万（1988年）。有满、朝鲜、回、蒙古、达斡尔、鄂伦春、赫哲等少数民族。西、北、东三面为大兴安岭、小兴安岭、张广才岭和老爷岭环绕，中部是松嫩平原，东部为黑龙江、松花江及乌苏里江分流处形成三江平原。气候夏温冬寒，冰期5—6个月，年降水量300—800毫米。是重要的商品粮豆以及林业基地，农产以玉米、谷子、小麦、大豆、高

粱、甜菜、亚麻等为主，山区木材蓄积量丰富，并产珍贵毛皮兽及人参等药材。矿产有煤、石油、金等。工业以机械、煤炭、石油、木材为主、化学、制糖、麻纺、造纸也很发达。大庆油田尤为著名。铁路有滨洲、滨绥、京哈、哈佳、平齐、通让等线。主要城市有哈尔滨、齐齐哈尔、鹤岗、双鸭山、鸡西、大庆、伊春、佳木斯、七台河等。有太阳岛、五大连池火山、吊水楼瀑布等名胜古迹。

哈尔滨市　位于黑龙江省南部，松花江中游沿岸，松嫩平原东部，地形稍有起伏，属寒温带大陆性季风气候。1932年设市。面积1637平方公里，人口274．8万。为省会，东北地区北部最大的经济、文化和交通中心。工业以机电工业（包括电机、锅炉、汽轮机等）为主，并发展有精密轴承、量具刃具、电子仪表、亚麻纺织、造纸、制糖和榨油等。有滨洲、滨绥、京哈、拉滨、哈佳等铁路交会。建有东北烈士纪念馆。

齐齐哈尔市　位于黑龙江省西部，嫩江中游平原。中温带大陆性季风气候。1936年设市，面积4365平方公里，人口143万。工业有机车车辆制造、冶金、造纸、制糖和木材加工等。为本省西部物资集散中心。

鸡西市　位于黑龙江省东南部，穆棱河中游。丘陵地形，中温带大陆性季风气候。1956年设市，面积2334平方公里，人口83．7万。中国炼焦煤基地之一。另有采矿、电力、机械等工业。

大庆市　位于黑龙江省西部，松嫩平原中央。草原宽广，属中温带大陆性季风气候。1959年辟设大庆油田，后设安达市，1979年改称今名。面积5500平方公里，人口89．8万。为中国最大的石油化工基地，并有输油管道通向大连秦皇岛等地。

鹤岗市 位于黑龙江省东部。南邻佳木斯市，北为小兴安岭南麓。中温带大陆性季风气候。1946年建兴山市，1949年改称今名。面积4500平方公里，人口62万。中国炼焦煤基地之一，有化学、机械、造纸、建材等工业。

双鸭山市 位于黑龙江省东部，完达山西北侧。有铁路通佳木斯市，境内山峦起伏，中温带大陆性季风气候。1956年设市，面积1614平方公里，人口45.3万。为中国炼焦煤基地之一，又是本省商品木材供应基地。特产鹿、木耳。

伊春市 位于黑龙江省东北部。汤旺河贯境，地形以山地丘陵为主，中温带大陆性季风气候。1958年设市，面积19737平方公里，人口84.8万。盛产红松、药材、毛皮和金、铁多种矿产。是中国木材生产基地之一，誉为“林都”。所辖五营县建有原始森林保护区。

牡丹江市 位于黑龙江省东南部，牡丹江中游河谷盆地。中温带大陆性季风气候。1937年设市，面积1351平方公里，人口68万。工业有机械、电力、石油加工、木材加工、纺织等。滨绥、图牡、牡佳铁路交会境内。为本省东南交通枢纽。

佳木斯市 位于黑龙江省东部。松花江中游沿岸，中温带大陆性季风气候。1937年设市，面积928平方公里，人口59.7万。工业有机械、造纸、木材加工、制糖、纺织等，为本省东部地区经济、文化、水陆交通中心。

七台河市 位于黑龙江省东部，介于双鸭山、鹤岗二市之间，有勃七铁路与外地相通。境内平原、丘陵相间，中温带大陆性季风气候。1970年设市，面积1757平方公里，人口36.3万。中国炼焦煤基地之一。

江苏省　简称“苏”。在长江下游，东部滨海。旧以江宁、苏州两地的首字得名。春秋为吴国地，唐属河南、淮南、江南等道，清置江苏省。面积10万多平方公里，人口6438万（1988年）。境内85%是平原和水面，仅有少量丘陵低山。长江、淮河、大运河和太湖、洪泽湖等交织成稠密水网。地处暖温带和亚热带，雨量适中，热量充足，四季分明，初夏多梅雨。农业发达，盛产水稻、小麦、棉花、蚕茧、油菜籽、生猪和海淡水产品。主要矿产有煤、磷、铁、盐等。解放后，轻重工业发展迅速，其中化工、机械仪表、纺织等，在全国占重要地位。有沪宁、津浦、陇海等铁路，内河运输量全国第一。1988年工农业总产值居全国各省区之首。省会南京，主要城市还有苏州、无锡、徐州、常州、南通、镇江、扬州、泰州、清江、连云港等。其中南通，连云港是沿海对外开放港口城市。

南京市　简称宁。位于江苏省西南部，滨临长江。境内为宁镇丘陵，地势稍有起伏，属亚热带湿润季风气候。1927年设特别市，1930年改称今名，1945—1949年曾是国民党政府首都，现为省会，为全省的政治、经济、文化中心。面积947平方公里，人口243.4万。中国重要化工基地，另有钢铁、汽车、电子、仪器仪表、机械、轻纺、食品等工业。京沪、宁铜铁路交会于此，已通鲁宁输油管和油港。建有著名的紫金山天文台，中山陵和梅园新村及雨花台革命纪念馆、渡江战役纪念馆等。

无锡市　位于江苏省南部，太湖北岸。地势稍起伏，亚热带湿润季风气候。1949年设市，面积397平方公里，人口89.9万。京杭运河和锡澄运河在此交汇，为太湖地区最大内河航运中心。工业有缫丝、电子、化工、机械。盛产蚕丝、刺绣。湖滨是

中国著名旅游胜地。

苏州市 位于江苏省南部，面临太湖，东有阳澄湖。地势平坦，亚热带湿润季风气候。1949年设市，面积119平方公里，人口82.8万。工业有丝绸、光学、仪器、化学、轻纺等。传统手工业历史悠久，特产苏绣、宋锦、檀香扇。有拙政园、灵岩山、虎丘、狮子林和留园等园林名胜。

徐州市 位于江苏省西北部，微山湖南，京沪和陇海铁路交点。境内岗丘起伏，暖温带半湿润季风气候。1938年设市，面积184平方公里，人口87.2万。据苏、鲁、豫、皖四省要冲，向为军事要地，淮海战役的主要战场。市辖的丰、沛、铜山县为中国重要煤炭基地之一。

常州市 位于江苏省南部，沪宁铁路中点，江南运河斜贯境内。地势平坦，亚热带湿润季风气候。1949年设市，面积94平方公里，人口64.5万。工业有轻纺、冶金、化工、电子、仪表、机车制造（戚墅堰区）等。

南通市 位于江苏省东南部，长江入海口北岸。地势平坦，属亚热带湿润季风气候。1949年设市，面积121平方公里，人口43.4万。工业有纺织、机械、仪表、化工等。中国著名的出口商品综合生产基地之一。1984年辟为对外开放城市。

连云港市 位于江苏省东北端。东临黄海、陇海铁路的起点、云台山横亘境内，东西连岛屏障港外。属暖温带海洋性季风气候。1949年设新海连市，1961年改今名，面积882平方公里，人口50万。为中国天然海港，著名淮北盐场和海洋渔业生产基地。工业有采矿（磷）、化工、轻纺。1984年辟为对外开放城市。

镇江市　位于江苏省西南部。北滨长江，属宁镇丘陵区，亚热带湿润季风气候。1949年设市，面积180平方公里，人口44.1万。有冶金、机械、化工、轻纺等工业。特产香醋、鲥鱼。京杭大运河和京沪铁路交点，苏南、苏北交通枢纽。

淮阴市　位于江苏省北部，洪泽湖东北岸、新淮河、京杭运河交汇处。属淮北平原，暖温带半湿润季风气候。1958年和1983年两次设市，面积348平方公里，人口41万。工业有冶金、机械、电力、纺织、食品等，向为淮、杨、徐、海间物资集散中心。

盐城市　位于江苏省东北部。滨临黄海、新洋港上游和串场河、通榆运河纵横交会，地势低平，属亚热带海洋性季风气候。1983年设市，面积1728平方公里，人口130.8万。周围辖区盛产海盐闻名。工业有化肥、轻纺、电力、农机等。建有新四军军部旧址和纪念馆。

扬州市　位于江苏省中部，长江下游北岸，高邮湖南缘。大运河经此，地势西高东低，属亚热带湿润季风气候。1949年设市，面积148平方公里，人口41.9万。工业有造船、化学、电子、轻纺、食品等。手工艺制品以刺绣、绒绢纸花、漆器为著名。名胜有瘦西湖、何园、文峰塔。

常熟市　位于江苏省南部。北临长江，南抵阳澄湖畔。境内水网密布，亚热带湿润季风气候。1983年设市，面积1094平方公里，人口102万。盛产稻、麦、棉花和淡水鱼品。工业有轻纺、机械、化学。

仪征市　位于江苏省西南部。南临长江，北邻安徽省。境内地势起伏，属亚热带湿润季风气候。1986年撤仪征县置设市

(县级)。面积883平方公里，人口56万。工业有纺织、机械、电子、建材等，建有中国大型化纤厂和油港。特产鱼苗。

张家港市 位于江苏省南部，长江下游南岸。属冲积平原，亚热带湿润季风气候。1986年撤销沙州县置，改设县级市。面积999平方公里，人口81万。中国新建外贸港口，为苏、锡、常三市出海的门户，又是长江中、上游各省进出口物资的集散地和中转港。

浙江省 简称"浙"。在中国东部沿海。以境内钱塘江旧称浙江得名。春秋时为越国地，五代属吴越，明清置浙江省。面积10万多平方公里，人口约4170万 (1988年)。丘陵山区面积较大，平原较少，丘陵山地主要分布在西部和南部。海岸曲折，多港湾和岛屿，是全国岛屿最多的省。境内有钱塘江、甬江、瓯江和大运河。地处亚热带中部，气候温暖湿润。农业发达，盛产水稻、小麦、棉花、蚕茧、茶叶、黄麻。舟山群岛是全国最大渔场。主要资源林木、盐、水电、明矾、铁、铜、砩石等。解放后，制茶、造纸、纺织、机械化工、冶金、丝织，水产加工等发展较快。沪杭、浙赣、萧甬、杭长等铁路联系省内外。省会杭州。主要城市还有宁波、温州、嘉兴、绍兴、舟山等，其中宁波、温州为重要的沿海对外开放港口城市。

杭州市 位于浙江省北部，钱塘江下游北岸，京杭大运河南端。地势平坦，境内西南山丘起伏，属亚热带湿润季风气候。1927年设市现为省会，面积430平方公里，人口131.3万。盛产丝绸，驰名中外，还有纺织、电子、仪表、医疗、冶金、建材、食品及重型机械、汽轮机、汽车发动机等机械工业。特产有织锦、绸伞、檀香扇、天竺筷、剪刀。市区西部的西湖，为

著名旅游胜地。沪杭、浙赣、杭长铁路相接，水陆交通方便。名胜有六和塔、岳坟、虎跑泉和钱塘江大桥等。

宁波市　位于浙江省东北部，滨临东海，甬、姚、鄞三条江汇合入海处，并有舟山群岛为屏障。境内地势较平坦，亚热带湿润季风气候。1949年设市，面积1050平方公里，人口107万。向为中国东南沿海重要外贸口岸。工业有石油化工、机械、食品等。1984年辟为中国对外开放城市。

温州市　位于浙江省东南部。东临东海，瓯江下游南岸。境内山地平原兼半，属亚热带海洋性季风气候。1949年设市，面积183平方公里，人口55．2万。向为浙东南物资集散中心和外贸口岸。工业有造船、电子、造纸、皮革和水产加工。1984年辟为对外开放城市。

嘉兴市　位于浙江省北部。南抵杭州湾，北接太湖，地属杭湖嘉平原。河渠纵横，亚热带海洋性季风气候。1944年、1979年两次设市，面积986平方公里，人口72万。有丝绸、纺织、电子、皮革、造纸等工业。素称“鱼米之乡”。特产蚕丝、南湖菱。建有中共一大纪念馆。

湖州市　位于浙江省北部，滨临太湖。境内多为平原水网，亚热带湿润季风气候。1949年设市，面积1522平方公里，人口99．9万。工业以丝绸为主。传统工艺品有绫绢、羽毛扇、毛笔等。盛产稻、蚕茧、湖羊、湖蟹和淡水鱼。现有杭长铁路过境。

绍兴市　位于浙江省东北部，浙东运河沿岸。境内北部为平原、南部为山丘，属亚热带湿润季风气候。1950年设市，面积100平方公里，人口27万。工业有轻纺、酿造、钢铁等。特产“绍兴老酒”、珠茶。有鲁迅、秋瑾故居。

金华市 位于浙江省中部偏西，金华江畔。地势起伏，属亚热带湿润季风气候。1949年设市，面积301平方公里，人口28.2万。浙赣铁路过境，并有支线通往新安江水库。工业有机械、纺织、化学、食品等。特产金华火腿、花茶。

衢州市 位于浙江省西南，金衢盆地西部。境内山丘平原相间，属亚热带湿润季风气候。1981年设市，面积240平方公里，人口21.9万。工业有化学、机械、木材加工、造纸、电力等。有硫铁矿和石煤。特产衢千红桔、冬笋。

椒江市 位于浙江省东部沿海，灵江下游入海口处。地势坦平，沿海多岛屿，亚热带海洋性季风气候。1981年以海门特区设市，面积280平方公里，人口40.4万。工业有造船、化工、化肥等。为浙江中部沿海物资集散中心和全国著名渔场。特产黄岩蜜桔。

安徽省 简称“皖”。在长江下游。旧以安庆、徽州两地的首字得名。春秋时属吴越等国地，唐分属河南、江南、淮南等道，清置安徽省。面积13.9万平方公里，人口5377万（1988年）。地形主要为平原和低山丘陵，自北向南依次为淮北平原、江淮低山丘陵、长江沿岸平原和皖南低山丘陵。长江、淮河贯穿其间，巢湖位于中心。季风气候，四季分明，地跨暖温带，北中亚热带，南北差异明显。过去农业落后，工业薄弱。解放后，农业发展迅速，主要农产品有水稻、小麦、棉花、油菜籽、杂粮、烟草、茶叶和木材。矿藏资源丰富，主要有煤、铁、铜、硫铁、明矾等。冶金、能源、机械、纺织、化工、电子、食品等发展较快，尤以两淮的煤炭、马鞍山的钢铁和铜陵的铜矿冶炼最为重要。津浦、淮南、皖赣等铁路线和长江、淮河水运

线等构成本省交通的基本骨架。省会合肥，主要城市还有蚌埠、芜湖、淮南、淮北、马鞍山、铜陵、安庆等。黄山为全国著名风景区，现已设立黄山市。

合肥市　位于安徽省中部，北倚江淮丘陵，南临巢湖。南淝水穿城而过，地势平坦，属北亚热带湿润季风气候。1949年设市，现为省会和经济、科教中心，面积458平方公里，人口195.4万。工业有冶金、机械、电子、纺织、化工、轻工和食品等。交通运输主要靠淮南铁路连通京沪、皖赣、宁铜等和新建大型骆岗机场。名胜有包拯墓、教弩台和逍遥津。

芜湖市　位于安徽省东南部，长江与青弋江交汇口。平原低丘相同，河网纵横，属亚热带湿润季风气候。1949年设市，面积203平方公里，人口52.4万。工业有纺织、造船、建材、机械、化工、冶金等。本省第一个外贸港。是皖赣、宁铜、淮南铁路交会的枢纽。特产铁画、“三刀”、鲥鱼。

蚌埠市　位于安徽省北部，淮河中游，京沪、淮南铁路交点。北部地势坦荡，南部稍起伏，属暖温带半湿润季风气候。1947年设市，面积416平方公里，人口65.3万。是华东和安徽的水陆交通枢纽之一。工业有机械、食品、玻璃、化学等。

淮南市　位于安徽省中部偏北，地跨淮河两岸。南岸有起伏丘陵，北岸为平原，属北亚热带季风气候。1951年以矿区及附近地区合并设市，面积1091平方公里，人口114万。为中国重要煤炭生产基地之一，还有大型电站和化学、炼焦、造纸、机械等工业。阜淮铁路横贯境内。特产八公山豆腐、顾桥陈醋。

马鞍山市　位于安徽省东南部。西滨长江、东邻江苏。境内地势素称“九山环一湖”，属北亚热带湿润季风气候。1956年

设市，面积285平方公里，人口39．6万。中国主要钢铁基地之一。有煤焦化工、建材、机械、轻纺等。特产采石干子，银鱼。名胜有太白楼、采石矶。

铜陵市　位于安徽中南部，长江南岸，宁铜铁路的终点。境内岗峦起伏，属亚热带湿润季风气候。富有铜、铁、硫铁等矿产。1957年设铜官山市，1958年改称今名，面积227平方公里，人口25．2万。是以有色冶金、化学、化肥、建材、电子、轻纺为主的工业城市和全国重要有色金属基地之一。特产丹皮、白鳍豚。

淮北市　位于安徽省北部，濉河沿岸。地势南低北高，属暖温带半湿润季风气候。1960年置濉溪市，1971年改称今名。面积294平方公里，人口53．2万。为中国重要煤炭生产基地之一和华东地区最大的坑口电站。有矿山机械、化学、建材、纺织等工业。有濉阜、夹符铁路与京沪铁路相通。

安庆市　别名“宜城”。位于安徽省西南部，长江北岸。地势稍起伏，北亚热带湿润季风气候。1949年设市，面积433平方公里，人口45．7万。为长江航运的重要港口和皖西南交通枢纽和物资集散地。境内建有大型石油化学、化肥及建材、食品、机械、纺织等工业。特产胡玉美蚕豆酱、墨子酥。

黄山市　位于安徽省南部，新安江上游的黄山地区。地势高峻，山岭纵横，盆地相间，溪水环绕。属亚热带季风气候，小气候特点显著。1987年撤原黄山市，屯溪市和徽州地区建制，市政府改设在屯溪，下设屯溪、黄山，微州三个区。面积2340平方公里，人口36万。境内黄山奇松、怪石、云海、温泉堪称“四绝”。黄山、太平湖、樵山神仙洞是全国闻名的旅游中心。

所辖休宁的道教圣地齐云山，歙县的建筑“三绝”（古民居、古祠堂、古牌坊），蜚声省内外。特产茶叶、药材、文房四宝、黄山猴。皖赣铁路横贯境内，屯溪建有大型机场。

福建省　简称“闽”。东部滨海，与台湾隔海相望。春秋时属越地，唐属江南道，明、清置福建省。面积12万平方公里，人口2845万（1988年）。多丘陵山区沿海平原仅占5%。闽江、晋江、九龙江穿切山地，构成峡谷急流。海岸曲折，岛屿众多，多港湾。属南亚热带和中亚热带季风气候，水热资源丰富，夏秋有台风。解放前经济较落后，1949年后，工、农、交通均有很大发展。农产品主要为水稻、甘薯、甘蔗、茶叶和亚热带水果。福州蜜桔、莆田龙眼和厦门文旦为著名特产。沿海渔、盐业发达。煤、铁、明矾、水电、木材等资源也较丰富。主要工业部门有钢铁、煤炭、化学、造纸、制糖、木材等。手工业以漆器闻名。鹰厦、来福等铁路的建设和沿海、内河航运的发展，初步改变了过去交通闭塞状况。省会福州。主要城市还有厦门、漳州、泉州、南平、三明等。11届3中全会以来，厦门经济特区发展迅速，福州成为重要的沿海开放港口城市。

福州市　简称“榕”。位于福建省东部，闽江下游沿岸。境内地势稍有起伏，四周山丘环抱属亚热带海洋性季风气候。1946年设市，现为省会，政治、经济、文化中心。面积1043平方公里，人口125万中国重要外贸港口之一，1984年辟为对外开放城市。主要工业有机械、化学、电子、木材加工和食品等。手工业以木石雕刻脱胎漆器。特产茉莉花。来福铁路可联通全国铁路网。

厦门市　位于福建省南部，东临台湾海峡、鹰厦铁路终点。

境内山丘平原错布，属南亚热带海洋性季风气候。1933年设市，1980年划为经济特区，面积549平方公里，人口58万。拥有轻纺、食品、化工、造船、仪表、电子、建材等工业。为中国对外开放港口。著名的侨乡。名胜有鼓浪屿、南普陀、集美鰲园。

三明市　位于福建省中部偏西，沙溪河谷地。四周多丘陵，属中亚热带湿润季风气候。1960年设市，面积1112平方公里，人口22．6万。富有铁矿、林产品。工业有钢铁、机械、化肥、纺织等。特产松脂、笋干。

莆田市　别名“荔城”。位于福建省东南部沿海，木兰溪下游岸北。山丘为主的地形，南亚热带海洋性季风气候。1983年设市，面积139平方公里，人口28．5万。盛产甘蔗、荔枝、桂园、银耳、工业以制糖、罐头、榨油、化工、电子为重要。特产石雕、木雕。

泉州市　位于福建省东南部，晋江下游北岸。东临台湾海峡。平原、丘陵为主的地形，南亚热带海洋性季风气候。1951年设市，面积530平方公里，人口46．2万。向为中国东南沿海对外贸易港口。文化古城和侨乡。工业以造船、罐头、电子、化学为著称。特产木雕、石雕、漆器、竹编。

漳州市　位于福建省南部，九龙江下游南岸。东邻厦门，属漳州平原部。南亚热带海洋性季风气候。1951年设市，面积264平方公里，人口33万。为闽南重要物资集散中心和内河港口。工业以食品、轻纺、机械为主。盛产柑桔、荔枝、香蕉等水果。

江西省　简称“赣”。在长江中、下游。春秋时为楚国地，唐属江南西道，明置江西省。面积16万平方公里，人口3609万

(1988年)。除北部鄱阳湖平原外，三面山脉环绕，中部遍布红壤丘陵。北有长江横贯，赣、抚、鄱、信、修诸水汇于鄱阳湖。气候温暖湿润，水热资源丰富。解放前，经济相当落后，建国后，各项事业均有较快发展。主产稻、水果、油菜籽、甘蔗、苎麻、棉花、叶茶等。赣南盛产竹、木材、南丰蜜桔著名。矿产有煤、铁、钨、铜、铝、锌、瓷土、盐等。景德镇瓷器业久盛名、钢铁、煤炭、电力、机械、水泥工业等发展较快。浙赣、鹰厦、向九等铁路线和鄱阳湖水系及长江航道联系省内外。省会南昌。主要城市还有九江、景德镇、萍乡、吉安、赣州、抚州、上饶等。井冈山、瑞金是中国革命圣地，南昌是“八·一”起义所在地。

南昌市　位于江西省北部，赣江下游，向九铁路线上。地处鄱阳湖平原，地势平坦，属亚热带湿润季风气候。1926年设市，现为省会和经济、文化、交通中心。面积568平方公里，人口为129万。工业有钢铁、电子、机械、化学、造纸、纺织、食品等。市内建有“八一南昌起义”纪念馆。名胜有百花洲、滕王阁等。

景德镇市　位于江西省东北部，昌江中游河谷盆地。属中亚热带暖湿季风气候。1949年设市，面积3235平方公里，人口60万。以瓷器驰名古今中外，誉为“瓷都”。工业以生产日用、工艺美术、工业用瓷为主，并有采矿、电力、制茶等。

萍乡市　位于江西省西部。浙赣铁路横贯其境。丘陵山地地形，中亚热带暖湿季风气候。1960年设市，面积2765平方公里，人口136万。工业以采煤为主，并建有钢铁、机械、电力、造纸、食品等。所辖安源建有路矿工运纪念馆。

鹰潭市 位于江西省东北部，信江中游沿岸。地势平坦，中亚热带暖湿季风气候。1979年设市，面积143平方公里，人口13万。为赣东北物资集散中心。工业有轻工、仪表、建材等。中国江南铁路枢纽之一，鹰厦、浙赣铁路交会于此。

新余市 位于江西省中部偏西，浙赣铁路和袁水横贯。丘陵地形，中亚热带暖湿季风气候。1966年，1983年两次设市，面积1776平方公里，人口66万。煤、铁、钨等矿产丰富。工业有采矿、冶金、纺织、炼油等。

九江市 位于江西省北部，长江南岸，鄱阳湖北缘，向九铁路终点。市区地势平坦，属中亚热带暖湿季风气候。1949年设市，面积699平方公里，人口41万。向为长江航运重要港口和赣北物资集散地。所辖庐山是中国著名旅游胜地。

上饶市 位于江西省东北部，居信江上游。地势起伏，属中亚热带暖湿季风气候。1949年设市，面积63平方公里，人口15.6万。浙赣铁路横贯其境。向为赣东北物资集散之一。茅家岭上饶集中营旧址，建有烈士纪念馆。

山东省 简称“鲁”。在黄河下游，东部滨海。旧以太行山以东得名。春秋时为齐，鲁等国地，元属中书省，明置山东省。面积15万平方公里，人口8061万（1988年）。地形以低山丘陵平原为主，大运河纵贯南北，黄河经此入海，胶东半岛突出于黄、渤海之间，海岸曲折，多港湾。属暖温带季风气候，夏热多雨，冬寒晴燥，气候东西差异大。开发历史悠久，垦殖指数居全国之首。小麦、谷子、玉米等杂粮和大豆、棉花、烟草等产量都占全国重要地位。柞蚕丝、水果和海鲜久已闻名。矿产丰富，有煤、铁、铝土、金、石油等。解放后，轻重工业发

展迅速，其中煤炭、石油、化工、钢铁、机械、轻纺地位突出。津浦、胶济和沿海航线构成本省交通基本骨架。省会济南。主要城市还有青岛、淄博、枣庄、德州、济宁、烟台、威海、潍坊等。其中青岛、烟台为对外开放港口城市。

济南市　位于山东省中部偏西。黄河下游南岸，地势南高北低，属暖温带半湿润季风气候。1930年设市，现为省会和经济、文化中心。面积1942平方公里，人口218万。工业主要有机械、冶金、石油化工、电力、轻纺和食品。京沪、胶济铁路纵横贯通全境。名胜有大明湖、趵突泉、珍珠泉、黑虎泉、千佛山、灵岩寺等。

青岛市　位于山东省东部，南滨黄海、胶济铁路终点。境内多低山丘陵，三面环海，暖温带海洋性季风气候。1929年设特别市，1930年改称今名，面积244平方公里，人口200．7万。为山东省最大的综合性工业城市，以机车车辆、石油化工、钢铁、机械、纺织、食品等工业为著称。是中国著名海港和旅游疗养胜地，1984年辟为对外开放城市。

淄博市　位于山东省中部。南有鲁沂山，北至清河沿。属暖温带半湿润季风气候。1952年设市，面积2954平方公里，人口240．4万。富有铝土、煤、铁等矿产。工业有采矿、冶金、化工、电力、陶瓷、玻璃等。

枣庄市　位于山东省南部，微山湖东，南与江苏相邻，地势起伏，暖温带半湿润季风气候。1960年设市，面积3086平方公里，人口167万。工业以煤炭、焦化、耐火材料、冶金、陶瓷、造纸为主。盛产小麦、棉花、花生和水果。建有台儿庄烈士墓。

东营市 位于山东省北部，黄河入海口南侧，东临莱州湾。地势平坦，多河流，属暖温带海洋性季风气候。1982年设市，面积1998平方公里，人口57．3万。所辖垦利、利津、广饶三县，为中国胜利油田生产基地。建有鲁宁输油管道和张东铁路专线。

烟台市 位于山东省东北部，蓝烟铁路的起点。北临黄海、背负胶东丘陵。属暖温带海洋性季风气候。1945年设市，面积835平方公里，人口78万。工业以轻工、食品为主，黄金产量居全国首位。盛产对虾、海参、鲍鱼和苹果。1983年辟为中国对外开放城市。是中国出口商品基地之一。名胜有蓬莱仙阁。

潍坊市 位于山东省中部偏东，胶济铁路，白浪河交会处。属胶莱冲积平原，暖温带半湿润季风气候。1948年设市，面积1427平方公里，人口109万。为本省昌潍地区的经济中心，工业有煤炭、冶金、电力、纺织等。手工艺品以雕刻、嵌银、仿古铜器、地毯、风筝著名。

济宁市 位于山东省西南部，南阳湖北岸，大运河斜贯。境内地势平坦，暖温带半湿润季风气候。1948年设市，面积905平方公里，人口81．2万。为鲁西南重要的物资集散中心。所辖兖州是我国新兴煤炭生产基地。著名孔子故里所在地曲阜，1986年设县级市。

泰安市 位于山东省中部。北有泰山，南有徂徕山。境内地面平缓，暖温半湿润季风气候。1958年、1982年两次设市，面积2092平方公里，人口138万。鲁中重要物资集散地，主要工业有电力、建材、造纸、食品等。泰山是全国著名风景名胜区。

河南省 简称“豫”。在黄河下游。素有“中州”、“中原”之

称。古豫州地，唐属河南道，明置河南省。面积16万平方公里，人口809.4万（1988年）。西部为山地丘陵，东部为冲积平原。豫南部分，西部是南阳盆地，东部桐柏大别山横亘。境内有黄、淮、卫河和汉水四大水系。地处中纬度地带，夏热冬冷，夏季多暴雨。开发历史悠久。农业发达，主产小麦、谷子、玉米、高粱、大豆、花生、棉花、烟草、芝麻等。小麦产量居全国之首，棉花产量也列前茅。主要矿产有煤、铁、铝土、石油、云母、铜等，工业以煤炭、有色金属、农业机械制造、棉纺工业等部门为核心。京广、陇海、焦枝、焦五等铁路联系省内外。省会郑州。主要城市还有开封、平顶山、洛阳、新乡、焦作、安阳、鹤壁、商丘、许昌、漯河、信阳、南阳、三门峡等。

郑州市　位于河南省中部偏北，陇海、京广铁路交会处。境内为黄河冲积平原，地势西高东低，暖温带大陆性季风气候。1952年设市，为省会和全省经济，文化中心和交通枢纽。面积1010平方公里，人口163万。工业有冶金、机械、电力、化学、煤炭、印染、卷烟、印刷等。是全国重要纺织工业基地之一。特点黄河鲤鱼、贡米。市内建有“二七大罢工”纪念馆、塔。古迹有商代古城遗址。

开封市　位于河南省中部偏北，黄河下游南岸。属冲积平原，暖温带大陆性季风气候。1948年设市，面积359平方公里，人口66万。工业以化工、机械、纺织、电力为主。陇海铁路横贯其境。特产汴绣、汴绸。

洛阳市　位于河南省西北部，焦枝、陇海铁路的交点。境南为黄土丘陵、洛河、伊河穿过，暖温带大陆性季风气候。1948年设市，面积544平方公里，人口113万。工业以拖拉机、矿山

机械制造为主，兼有冶金、石化、电力、纺织等。特产牡丹。名胜有誉称“九朝古都”的遗址和龙门石窟。

平顶山市　位于河南省中部，在北汝河、沙河之间。地势起伏，暖温带大陆性季风气候。1957年设市，面积1098平方公里，人口91万。盛产煤炭，是中国新兴的煤炭生产基地。另有焦炭、化肥、电力、钢铁、绢纺等工业。京广铁路支线通此地。

新乡市　位于河南省北部，卫河上游。地形以平原为主，暖温带大陆性季风气候。1949年设市，面积187平方公里，人口58万。为豫北经济中心，工业有机械、轻纺等。交通以京广、太焦、焦枝铁路为主。

焦作市　位于河南省北部偏西、太行山南麓。地势起伏，暖温带大陆性季风气候。1956年设市，面积370平方公里，人口55万。以采煤为主，兼有冶金、机械、电子和轻纺等工业。有新焦、太焦、焦枝铁路相接，运输方便。

安阳市　位于河南省最北部，京广铁路与漳河交会处。境内地势平缓，暖温带大陆性季风气候。1949年设市，面积247平方公里，人口58万。盛产煤、铁，工业有钢铁、煤炭、电力、机械、纺织等。古迹有殷墟、文峰塔。

濮阳市　位于河南省东北部，黄河北岸，东与山东省为邻。境内地面坦平，多沙滩，属暖温带半湿润季风气候。1983年设市，面积270平方公里，人口31万。富产石油。为中国中原油田采油基地和输油中心。

鹤壁市　位于河南省北部，太行山东麓。境内地势起伏，暖温带大陆性季风气候。1957年设市，面积513平方公里，人口35万。蕴藏有煤、铁、陶土。工业以采煤为主，并有冶金、陶

瓷、铸造、电子等。

商丘市　位于河南省东部，陇海铁路上。境内属古黄河冲积平原，暖温带半湿润季风气候。1950年设市，面积84平方公里，人口22万。是豫、鲁、皖三省物资交流中心。工业以机械、化学、轻纺为主。

湖北省　简称“鄂”。在长江中游，洞庭湖以北。旧以洞庭湖以北得名。春秋时为楚国地，唐属山南道，清置湖北省。面积18万多平方公里，人口5185万（1988年）。地势西高东低，西、北、东三面为山地和丘陵环绕，中南部为低湿平原。长江横贯东西，江汉平原湖泊众多，有“千湖之省”之称，属亚热带气候，夏热冬冷，四季分明，农业发达，盛产稻、小麦、玉米、薯类、棉花、黄麻、茶叶、油桐、生漆、柑桔等。是著名淡水鱼产区。铁、铜、磷、岩盐、石膏、煤等矿产丰富。解放后，轻重工业发展迅速，其中钢铁、汽车、电力、机械、化学、纺织、水泥等最为重要。著名葛洲坝电站已建成发电。京广、焦枝、汉丹和长江、汉水构成本省交通网络。省会武汉。主要城市还有黄石、宜昌、沙市、襄樊、十堰等。

武汉市　位于湖北省中部偏东，长江、汉水交汇处。市区地势平缓，属亚热带大陆性季风气候。1949年由武昌、汉口、汉阳三镇合并设市，为省会。面积1610平方公里，人口365万。是以钢铁工业为著称的中国重要工业基地之一，有重型机械、电子、内河船舶制造、石油化工、轻纺和食品等工业。武汉长江大桥连通南北，京广、汉丹、武大铁路交会，是中国中部水陆交通枢纽，有“九省通衢”之称。建有武昌起义，“八七会议”纪念馆、东湖、珞珈山、龟山、蛇山、黄鹤楼等为重要

名胜。

黄石市 位于湖北省东部，长江中游南岸。多山丘及湖泊，属北亚热带湿润季风气候。1950年设市，面积178平方公里，人口50万。所辖大冶是中国重要铁、铜矿开采中心之一。有冶金、煤炭、水泥等工业。又为长江重要河港。

十堰市 位于湖北省西北部，武当山北麓，襄渝铁路线上。境内山地起伏，北亚热带湿润季风气候。1970年设市，面积1183平方公里，人口36万。是中国大型汽车制造工业基地。另有橡胶、电子、建材和轻纺等工业。

沙市市 位于湖北省中部偏南，长江中游北岸。属江汉平原，多河漫滩，北亚热带湿润季风气候。1949年设市，面积140平方公里，人口31万。本省重要河港。江汉平原物资集散中心。工业有轻纺、电子、机械等。

宜昌市 位于湖北省西部，长江沿岸，西陵峡口。群山环抱，素称“三峡门户”，属亚热带湿润季风气候。1949年设市，面积330平方公里，人口43.1万。为长江内河港口，焦枝铁路纵贯。工业有钢铁、机械、建材、轻工等。市西葛洲坝是中国新建的大型水利枢纽和最大水电站。富产磷矿石。

襄樊市 位于湖北省西北部，北跨汉江中游两岸。地势微波起伏，北亚热带湿润季风气候。1950年设市，面积298平方公里，人口48万。汉丹、焦枝、襄渝三铁路交会境内，为鄂、豫、陕三省横向经济联系中心和交通要道。

鄂州市 位于湖北省东南部，长江南岸。地势起伏，河湖交错。亚热带湿润季风气候。1979年设市，面积1504平方公里，人口87万。工业以钢铁、水泥、造船、化工和轻纺为主。盛产稻

麦、莲藕。特产武昌鱼。

荆门市　位于湖北省中部。汉江与漳水之间。属北亚热带湿润季风气候。1983年设市，面积4232平方公里，人口99.9万。农业以棉花、稻、麦为主。工业有炼油、采矿、化学和建材、食品等。焦枝铁路纵横贯其境。

丹江口市　位于湖北省西北部。群山环抱、汉江横贯，北亚热带湿润季风气候。1983年设市，面积3.111平方公里，人口45万。建有大型丹江口水利枢纽。工业有炼铝、机械、化肥、建材等。特产木耳、油桐、药材。

湖南省　简称“湘”。在长江中游，洞庭湖以南。旧以洞庭湖以南得名。战国时为楚国地，唐属江南道，清置湖南省。面积21万多平方公里，人口5890万（1988年）。东、南、西三面山地绵亘，北部为滨湖平原，中部丘陵盆地相间，山地面积约占一半左右。境内河流众多，湘、资、沅、澧诸水纵横交错，汇于洞庭湖。气候温暖湿润，水热资源丰富。农产有稻、棉花、小麦、茶叶、油桐、油菜、苎麻等。矿产丰富，主要有锑、锰、锌、铅、钨、铁、煤等。解放后，冶金、机械、电力、煤炭、纺织、造纸等工业发展较快。京广、湘桂、湘黔、浙赣等铁路联系省内外。省会长沙。主要城市还有株洲、湘潭、衡阳、常德、邵阳、冷水江、益阳等。韶山是毛泽东的故乡。

长沙市　位于湖南省东部，湘江下游沿岸，京广铁路线上。境内多为平原，西南丘陵起伏，属亚热带湿润季风气候。1933年设市，为省会，全省的政治、经济、文化和交通中心。面积367平方公里，人口126.3万。旧为中国四大米市之一，现是机械、纺织、轻工、食品为主的综合性工业城市。传统手工业

发达，以湘绣、鸭绒被、瓷器为著名。是毛泽东早期革命活动的中心，有岳麓山、清水塘、湖南第一师范学校旧址等革命纪念地。古迹有马王堆汉墓、天心阁、开福寺等。

株洲市　位湖南省东部，湘江中游沿岸。境内平原、低丘相间，中亚热带湿润季风气候。1951年设市，面积415.6平方公里，人口55万。工业以机车制造、化工、麻纺著称，京广、浙赣、湘黔三铁路交点，为江南重要铁路枢纽。

湘潭市　位于湖南省东部，湘江、涟水汇合处。地势平缓，中亚热带湿润季风气候。1950年设市，面积289平方公里，人口64.4万。有本省最大钢铁工业，另有电机、采矿和纺织等。湘黔铁路横贯。特产湘绣。

衡阳市　位于湖南省西部。湘江纵贯境内，多低丘洼地，属中亚热带湿润季风气候。1942年设市，面积372.6平方公里，人口65万。有冶金、机械、水泥、造纸、纺织等工业。京广、湘桂铁路交点，向为湘南水陆交通和物资集散中心。市北有衡山名胜。

邵阳市　位湖南省中部，资、邵二水汇合处。属丘陵地区，中亚热带湿润季风气候。1950年设市，面积412平方公里，人口49.5万。为湘中物资集散中心。工业有纺织机械、织染、制革、造纸、制糖等。特产竹簧制品、竹雕。

岳阳市　位于湖南省东北部。滨临洞庭湖，北有长江，南有幕阜山。中亚热带湿润季风气候。1961年、1975年两次设市，面积824平方公里，人口46万。工业有石油、化工、机械、轻纺等。是湘北水陆交通要冲。名胜岳阳楼。

郴州市　位于湖南省东南部，京广铁路线上。境内多低山丘

陵，属中亚热带湿润季风气候。1958年设市，面积227平方公里，人口21.8万。中国多种金属矿产基地之一，富有钨、锑、钼、锰等矿产资源。又是湘南物资集散和交通中心。

广东省　简称“粤”。在中国南部沿海。秦分属南海郡和桂林郡，唐属岭南道，明置广东省。面积20多万平方公里，人口5928万（1988年）。地形复杂，山丘较多，南岭座于北部。海岸曲折，多港湾。珠江为主要水系。北回归线横贯中部，热带，亚热带气候，夏、秋两季多台风，水热资源特丰富，作物一年可三熟。主要农产有稻、薯类、甘蔗、蚕茧、花生、水果以及橡胶、咖啡、椰子、剑麻、油棕等热带经济作物。海洋渔、盐业发达。矿产有煤、铁、油页岩、石油、钨、锡等。解放后，冶金、石油、机械、水泥、化学、造船及电力工业等发展迅速，其中制糖、造纸工业占全国重要地位。京广、广九、广三、黎湛等铁路及珠江、沿海航线联系省内外。省会广州，主要城市还有惠州、汕头、湛江、茂名、海口、佛山、肇庆、江门、韶关。还有香港、澳门。处沿海开放最前沿，已建立深圳、汕头和珠江经济特区。

广州市　简称“穗”，别称“羊城”。位于广东省中部，珠江三角洲北缘。有西、北、东三江交汇，地势平缓，属于亚热带海洋性季风气候，四季盛开鲜花，有“花城”之称。1952年设市，为省会，面积1444平方公里，人口349.1万。工业有冶金、石油、化工、造船、汽车、橡胶、电子、造纸、纺织、制糖、食品等。特产广绣、牙雕、檀香扇。是中国南方对外通商最早的港口城市，1957年设有中国出口商品交易会，1984年辟为对外开放城市。京广、京九、广三铁路交会于此，为中国南方

最大的水陆交通枢纽。革命纪念地有三元里、黄花岗、中山纪念堂、广州起义烈士陵园和农民讲习所及黄浦军校等。名胜有越秀山、白云山、流花湖。

韶关市 位于广东省东北部，北江上游曲江盆地。南亚热带季风气候。1949年设市，面积345平方公里，人口39万。京广铁路纵贯，为粤北经济中心和粤、湘、赣三省交通要冲。工业有钢铁、煤炭、机械、化学和轻纺等。

深圳市 位于广东省南部，珠江口东侧。境内以滨海平原为主，山水相映，南亚热带海洋性季风气候。1979年设市，1980年辟为经济特区，面积327.5平方公里，人口32.2万。以出口加工业和游览事业为主。工业有机械、电子、罐头、塑料、轻工。盛产菠萝、荔枝。特产牡蛎等海鲜。广九铁路纵贯，是国际交往的重要口岸。

珠海市 位于广东省珠江口西南部。以丘陵为主，沿海多岛屿，属南亚热带海洋性季风气候。1979年设市，1980年辟为经济特区，面积653平方公里，人口19.1万。以出口加工业和游览事业为主。工业有机械、毛纺、服装加工、罐头等。盛产水果、海鲜。

汕头市 位于广东省东部。滨临南海。属韩江三角洲平原，南亚热带海洋性季风气候。1930年设市，1980年辟为经济特区，面积246平方公里，人口80.1万。为粤东和闽西南门户。工业以电子仪器、感光化学、罐头食品、轻纺为主。特产抽纱。

潮州市 位于广东省东部，韩江下游。地势稍起伏，南亚热带海洋性季风气候。1979年设市，面积1423平方公里，人口126万。为潮汕平原农产品集散中心。盛产甘蔗、香蕉、菠萝、柑

桔等。工业有皮革、塑料、陶瓷。特产潮绣、木雕。

佛山市　位于广东省珠江三角洲西北部。地势平缓，南亚热带海洋性季风气候。1949年设市，面积86.4平方公里，人口34.5万。工业有轻纺、化学、电子、机械、陶瓷等。特产香云纱、伞、陶瓷器。

中山市　位于广东省珠江三角洲南部。境内地面平坦，南亚热带海洋性季风气候。1925年改称中山县，1983年设市，面积1683平方公里，人口110万。盛产甘蔗、荔枝、香蕉等。工业有制糖、机械等。中山港已辟为对外开放口岸。建有孙中山故乡纪念堂。

江门市　位于广东省珠江三角洲西部，西江下游。地势起伏，南亚热带海洋性季风气候。1951年设市，面积116平方公里，人口26.6万。以制糖、造纸等轻工业为著称。水陆交通便利，为广东对外贸易港口之一。特产藤、竹制品。

湛江市　位于广东省西南部，雷州半岛东侧。境内多台地平原，海岸曲折，属热带气候区，高温多雨。1945年设市，面积1392平方公里，人口99万。是中国外贸港口和渔业基地之一。1984年辟为对外开放城市。有化工、电力、造船、制盐、建材等工业。

茂名市　位于广东省西南部，鉴江中游平原。属南亚热带海洋性季风气候。1959年设市，面积487平方公里，人口48.7万。以油页岩为原料，建有中国南方重要石油工业基地。特产香蕉、荔枝、龙眼。

海南省　简称“琼”。所在地为中国南部南海中的海南岛及西沙、南沙等群岛。原为广东省海南行政区。1988年4月13日中

华人民共和国全国人民代表大会第七届全国代表大会第一次会议审议了国务院关于设立海南省的议案，决定：设立海南省，撤消海南行政区。省人民政府驻海口市。面积34380平方公里，人口628万（1988年）。为中国重要的热带作物栽培和良种繁育基地。盛产橡胶、油棕、椰子、剑麻等。沿海渔、盐业发达。近年建有钢铁、化肥、橡胶、木材、制盐、制糖等工业。海口、榆林是主要港口。旅游资源丰富，南端三亚市的天涯海角、鹿回头等名胜尤为著称。

海口市　海南省省辖市，省会。位于海南省东北部，隔琼州海峡与雷州半岛相望。地势南高北低，热带海洋性季风气候。1926年设市，面积222平方公里，人口33．4万。全岛的门户，海南省政治、经济中心，中国最南端对外开放港口城市之一。工业有橡胶、机械、椰子综合利用等轻工业食品。盛产热带水果和海鲜。

广西壮族自治区　简称“桂”。秦置桂林郡，唐属南岭道，清为广西省。1959年建立自治区。面积23万多平方公里，人口4088万（1988年）。民族构成复杂，壮族约占37%。地形呈盆地状，丘陵散布，河谷纵横，石灰岩广布，喀斯特地形发育。桂林有“山水甲天下”美称。西江为省内主要水系。北回归线横贯南部，气候冬温夏热，水热丰富。农产有稻、玉米、甘蔗、花生、黄麻、油桐、油茶、水果（柚、柑桔）等，并有八角、桂皮等特产，南部有橡胶、剑麻等热带作物和原始森林。沿海水产丰富，尤以珍珠闻名，富锰、锡、铅、锌、钨、铁等矿。工业以冶金、电力、机械、化学、制糖、纺织、水泥为主。湘桂、黔林、黎湛等铁路构成本区交通主要骨架。首府南宁。主

要城市还有桂林、柳州、梧州、北海、凭祥等。其中北海市为对外开放港口城市。

南宁市　位于广西壮族自治区西南部，湘桂铁路线上。地处南宁盆地，邕江横贯其中，属亚热带湿润季风气候。1949年设市，为首府，全区政治、经济、文化中心。面积1834平方公里，人口103．1万。主要工业有机械、冶炼、纺织、化学、造纸、制糖和食品等。又为桂西南地区的物资集散中心。特产凉果、八角茴香。名胜有明胜园、青山、南湖、大王滩等。

柳州市　位于广西壮族自治区中部偏东。境内为柳江河谷平原，南亚热带季风气候。1949年设市，面积625平方公里，人口70.1万。本自治区内最大的工业和交通运输中心。工业有冶金、机械、木材加工、水泥、轻纺、电力等。

桂林市　位于广西壮族自治区东北部，桂江上游。南亚热带湿润季风气候。1940年设市，面积565平方公里，人口49万。以岩溶地貌著称，素有“桂林山水甲天下”美誉。境内有独秀峰、象鼻山、芦笛岩和桂海碑林等风景名胜。

梧州市　位于广西壮族自治区东部，桂、浔二江交汇处。地势起伏，南亚热带海洋性季风气候。1950年设市，面积307平方公里，人口27．7万。向为广西江流域农村资源集散地。有机械、木材加工、电力等工业，建有中国最大的松脂厂。

北海市　位于广西壮族自治区南部。滨临北部湾。地势低平，南亚热带海洋性季风气候。1964年设市，面积275平方公里，人口19万。为我西南各省出海通道，广西重要海港和渔港。工业有水产加工、贝雕工艺、造船、机械、电力和轻纺。盛产海鲜。1984年辟为对外开放城市。

四川省 简称“川”或“蜀”。在长江上游。春秋时为巴、蜀等地，汉为益州，明改四川省。面积56万平方公里，人口10576万（1988年）。是中国人口最多的省。东部为四川盆地，西部为川西高原。前者四面环山，岷江、沱江、嘉陵江贯穿其间，汇入长江，盆地内气候温湿，冬暖夏热，后者海拔较高，金沙江、雅砻江、大渡河纵贯其间，气候高寒，自然景观垂直分异明显。盆地农业发达，是全国著名的农业区。稻、玉米、甘薯、油菜籽、桐油均居全国前茅，生猪、猪棕产量冠于全国，小麦、蚕茧、甘蔗、烟草、水果、中药材也很重要。水力、林、矿资源丰富。有铁、煤、石油、天然气、石棉、井盐等。钢铁、煤炭、机械、化工、纺织、制糖、制盐和造纸与工业发展较快。成渝、宝成、川黔、成昆等铁路和川藏公路、长江航运联系省内外。省会成都。主要城市还有重庆、内江、自贡、万县、宜宾、南充、泸州、渡口等。

成都市 简称“蓉”，别称“绵城”。位于四川省中部，成都平原的中心。境内有府河、昆河贯流，地势平缓，属中亚热带湿润季风气候。1928年设市，为省会，西南地区经济、文化中心和交通枢纽。面积1450平方公里，人口273．7万。工业有机车车辆、量具刃具、电子、电力、冶金、化工、轻纺和食品等。特产蜀锦、蜀绣、漆器。有成渝、成昆、宝成等铁路交会，航空线通向全国。名胜古迹有杜甫草堂、望江楼、武侯祠和所辖灌县的都江堰。

重庆市 简称“渝”。位于四川省东南部，长江、嘉陵江汇合处。以低山丘陵为主，中亚热带湿润季风气候。依山傍水，有“山城”之称。1927年设市，面积1521平方公里，人口293万。

是以钢铁、煤炭、电力、机械、轻纺为主的综合性工业城市。成渝、川黔、襄渝三铁路交点，为西南地区重要经济、交通中心。

自贡市　位于四川省中南部。低丘地形，中亚热带湿润季风气候。1939年设市，面积814平方公里，人口96万。盛产岩盐。向有“盐都”之称。以岩盐、盐卤、天然气为原料，水电为动力的盐化工基地。

攀枝花市　位于四川省西南部，与云南为邻。境内山高水深、金沙江穿过，亚热带湿润季风气候。1965年设渡口市，1987年改称今名，面积2586平方公里，人口57.3万。富有铁、钒、钛、煤、水力和森林等资源。是中国西南著名的钢铁工业基地，并有化学、电力、森工、建材等。特产芭蕉、芒果、柑桔。名胜金沙江铁桥。

泸州市　位于四川省南部，长江与沱江汇合处。地势平缓，亚热带湿润季风气候。1950年设市，面积206平方公里，人口38.4万。为长江下游重要河港。农业有稻、麦、甘蔗、龙眼、柑桔。工业以化学、机械、酿酒为主。特产泸州老窖。

德阳市　位于四川省中部，沱江上游。地势东高西低平，亚热带湿润季风气候。1984年设市，面积1237平方公里，人口79.5万。工业有重型机械、化肥、制糖等。农业以粮食为主。宝成铁路纵贯境内。

绵阳市　位于四川省中部偏北，涪江中游。丘陵地形，亚热带湿润季风气候。1976年设市，面积1507平方公里，人口88万。工业有机械、电子、纺织等。农产以粮食、蚕茧、棉花为主。特产麦冬。

内江市 位于四川省中部，沱江中游。境内多为丘陵，亚热带湿润季风气候。1951年设市，面积131平方公里，人口32.8万。盛产甘蔗，工业以制糖为主，有“甜城”之称。特产蜜饯。交通以成渝、内宜铁路为主。

乐山市 位于四川省中部偏南，岷江、大渡河汇合处。丘陵地形，亚热带湿润季风气候。1978年设市，面积2514平方公里，人口106万。工业有煤炭、水电、纺织、食品等。盛产粮食、油料、棉花、烟草、蚕茧和林木。特产五通桥井盐、嘉定绸、白蜡。名胜有乐山大佛、汉崖墓。

遂宁市 位于四川省中部，涪江中游。地势起伏，亚热带湿润季风气候。1985年设市，面积1873平方公里，人口124.2万。富有石油、天然气、盐。工业有采矿、化肥、农机、纺织等。农林产品丰富。特产麦冬、白芷。

广元市 位于四川省北部，嘉陵江上游，邻接陕、甘两省。山地、丘陵地形，亚热带湿润季风气候。1985年设市，人口84万。矿产有煤、铝土、金、铁、铜等。工业以采煤、冶金、化肥、机械为主。特产木耳、生漆、杜仲等。

云南省 简称“滇”或“云”。位于西南边疆。省会昆明。面积39.4万平方公里，人口3594万（1988年）。战国楚为滇国地，汉属益州，三国蜀汉分置云南、永昌等郡，唐属南宁州及姚州等地，后属南诏，宋为大理地，元置云南行中书省，明置云南布政使司，清为云南省。少数民族占全省人口1/3，是中国少数民族最多的省。境内以山地高原为主，地势由西北向东南倾斜，海拔一般在2000米左右。基本上属亚热带高原季风型气候，年降水一般为1100毫米。动植物资源非常丰富；木材蓄

积量近10亿立方米，现为中国三大林区之一；现已探明矿产资源70多种，磷、铅、锌、锡、铜、铂矿储量均居全国首位，水力资源蕴藏丰富。农产以稻、玉米、小麦、薯类、烟草、甘蔗、茶叶等为主，南部产橡胶等热带作物和水果。特产紫胶、金鸡纳。解放后，有色冶金、钢铁、机械、电力、煤炭、化学、水泥等工业发展迅速。交通以昆明为中心。主要城市有：昆明、个旧、东川、昭通、曲靖、玉溪、保山、开远、楚雄、大理、畹町等。有西山、大观楼、金殿、路南石林、崇圣寺三塔等名胜古迹。

昆明市　位于云南省中部，成昆、贵昆、昆河三铁路的交会处。地处滇池盆地北缘，北以乌蒙等山脉为屏障，南滨滇池，市区海拔1891米，属亚热带高原季风气候，四季如春，有“春城”之称。1928年设市，现为省会，全省经济、文化、交通中心。面积2081平方公里，人口148．1万。工业有钢铁、有色冶金、化学、机械、磷肥、棉纺织、制纸、香料、卷烟、制茶、皮革等。建有植物、动物、天文等科学研究机构。名胜有滇池、西山“睡美人”、黑龙潭、筇竹寺、翠湖、路南石林、大观楼和金殿。

东川市　位于云南省东北部，拱王山东麓。多山，亚热带高原季风气候。1958年设市，面积1858平方公里，人口28万。为中国著名的采铜中心，产品誉为“云铜”。另有煤炭、化学、机械、皮革、食品等工业。

大理市　位于云南省西部，东临洱海，西依点苍山。中亚热带季风气候。1983年改设大理市，面积1468平方公里，人口41．6万。为滇西经济、文化中心和交通枢纽。以产大理石著名。洱

海盛产弓鱼。名胜有蝴蝶泉、蛇骨塔和大理古城遗址。

贵州省 简称“黔”或“贵”。在中国西南部。战国时为楚国地，唐置黔中郡和象郡，明置贵州省。面积17万多平方公里，人口3127万（1988年）。民族构成较复杂。地处云贵高原东部，西北最高，向东北、东南降低，河谷深切，地形崎岖，多坝子和岩溶地貌。乌江、南盘江、北盘江等水力资源丰富，黄果树瀑布尤为著名。气候温和湿润，中部多云雾阴天。农产以稻、玉米、甘薯、麦类、烟草、油菜籽、蚕茧、茶叶、油桐等为主，林业特产杜仲、漆树、栓皮栎等占全国首位，富森林和煤、铁、汞、铝土、磷等矿。机械、冶金、煤炭、电力、化学、森林、建材为主要工业部门。“茅台酒”驰名中外。川黔、黔桂、贵昆、湘黔等铁路构成交通基本骨架。省会贵阳，主要城市还有遵义、安顺、都匀等。遵义是1935年1月中国共产党遵义会议的所在地。

贵阳市 简称“筑”。位于贵州省中部，黔桂、川黔、湘黔、贵昆等铁路的交会处。乌江支流南明河流贯全境，地势起伏，属于亚热带湿润季风气候。1930年设市。为省会，面积2436平方公里，人口146万。有冶金、煤炭、电力、机械、化学和轻纺等工业。附近蕴藏有磷、铝、煤等矿产资源。名胜古迹有黔灵山、花溪、甲秀楼和文昌阁等。

六盘水市 位于贵州省西部，与云南接壤。境内为乌蒙山区，亚热带湿润季风气候。1978年设市，面积9914平方公里，人口176万。煤炭、水力资源均丰富。为中国西南地区重要煤炭工业基地，并有钢铁、电力、机械等工业。贵昆铁路过境。

西藏自治区 简称“藏”。在中国西南部。首府拉萨。面积

122.84万平方公里，人口212万（1988年），90%以上是藏族。古为羌、戎地，唐、宋为吐蕃地，元为宣政院所辖乌思、藏、纳里速古鲁孙等三路宣慰使司地。明为乌思藏、朵甘二都指挥使司及阐化、辅教等王地。清代分为卫（前藏）、藏（后藏）、喀木（康）、阿里四部，总称西藏。1951年5月和平解放。1956年将昌都并入，成立自治区筹备委员会。1965年建立西藏自治区。地势高崇，为青藏高原的一部分，平均海拔4000米，有“世界屋脊”之称。大部分地区属高原型气候，东南部分近似亚热带南亚季风气候。畜产品和中药材在国内外颇具盛名。地下资源丰富，矿产有铬、铁、铜、铅、锌以及硼砂、云母、石膏等。水力资源蕴藏量列全国第二位。约1.2亿/千瓦。藏东南有大面积原始森林，蓄积量估计在14亿立方米以上。东部和南部谷地农业较发达，产青稞、小麦、豌豆、国根等，察隅等地并产稻、甘蔗、香蕉等。牧区广阔，有牦牛、山羊、绵羊等，并有雪豹、熊、羚羊等。工业以电力、毛纺、汽车修配、化学、造纸、火柴、制革、建材为主。修通川藏、青藏、新藏等公路，开辟北京到拉萨的航空线。主要市镇有拉萨、日喀则、江孜、昌都、林芝、亚东、樟木、狮泉等。有布达拉宫、扑什伦布寺、大昭寺、唐蕃会盟碑等名胜古迹。

拉萨市　位于西藏自治区中南部，拉萨河中游北岸。地处拉萨河谷平原西部，土地肥沃，气候比较温和，阳光充足，素有“日光城”之称，是藏族文化发源地之一。1951年和平解放，1960年设市，现为首府，全区政治、经济、文化中心。面积868平方公里，人口12.2万。工业有机电、电力、机械、建材、化学、食品和轻工等。织毯、制革工业著名。交通主要依靠汽车

运输，次为航空，并有输油管道与青海格尔木接通。市内建有劳动人民文化宫、少年宫和西藏大学、民族学院。名胜有布达拉宫、大昭寺、罗布林卡、药王山、唐蕃会盟碑。

日喀则市　位于西藏自治区中南部。雅鲁藏布江中游河段与年楚河交汇处，呈河谷平原，气候高寒。1986年设市，人口6．6万。农产有青稞、冬小麦、豌豆、油菜籽。为西藏第二大城市，工业有电力、机械、皮革、食品等，主要手工业是藏靴、氆氇、藏毯等。有公路通拉萨、阿里。

陕西省　简称“陕”或“秦”。在黄河中游，面积19．5万平方公里，人口3135万（1988年），省会西安。春秋战国时为秦地，秦为内史及上、汉中等郡，部分属北地郡，汉属司隶部及益州，并州诸部，唐属关内，山南等道，宋初置陕西路，元设陕西行中书省，明置陕西布政侠司，清为陕西省。1937—1947年延安为中共中央所在地。地形南北高，中部低，北部为黄土高原，南部为秦岭，大巴山区中部为盆地。气候属大陆性季风型，降水量北少南多。矿产有煤、铁、石油等。农业发达，秦岭以南产稻、小麦为主。秦岭以北产小麦、玉米、谷子、高粱、棉花，其中渭河平原为中国重要的产棉区。陕北一带畜牧业也很重要。解放前，工业落后，解放后，钢铁、煤炭、石油、机械、电器、纺织、化学等工业发展迅速，已成为中国工业基地之一。铁路有陇海、宝成、阳安、襄渝、侯西等线，汉口自汉中以下可以通航。主要城市有西安、延安、宝鸡、咸阳、铜川、汉中、渭南、韩城等。有华山、骊山、黄陵、秦始皇陵、大雁塔及半坡遗址等名胜古迹。

西安市　位于陕西省中南部。渭河平原中部，陇海铁路线

上。北临渭河，南依秦岭，境内地势东南高，西北低，属暖温带半湿润气候。旧为中国六大古都之一。1928年设市，现为省会，中国西北地区最大经济中心和交通枢纽之一。面积881平方公里，人口265万。主要工业有机械、电子仪表、纺织和轻工等。有秦代皇陵群、唐代大、小雁塔、碑林、半坡博物馆、阿房宫遗址等古迹。

铜川市　位于陕西省中部，渭河平原北部，陕北黄土高原南缘。境内大部为黄土覆盖的丘陵地形，暖温带大陆性季风气候。1958年设市，面积760平方公里，人口40．4万。以采煤为主，并建有水泥、陶瓷、农机、化学等工业。咸铜铁路通此。

宝鸡市　位于陕西省西南部，陇海、宝成铁路交点。境内平原，山地错布，属暖温带半湿润季风气候。1949年设市，面积555平方公里，人口42．2万。为陕、甘、川三省物资集散中心。工业有机械、电子、电力、化学、钢铁和纺织等。

咸阳市　位于陕西省中部，渭河沿岸，汉中盆地中部。地势北高南低，暖温带半湿润季风气候。1952年设市，面积525平方公里，人口70．4万。工业以纺织为主，并有机械、化学、电力等。交通有陇海、咸铜铁路。古迹千佛铁塔、秦国都遗址。

延安市　位于陕西省北部，延河中游。市内群山环峙，属暖温带大陆性季风气候。1937年设市，面积3353平方公里，人口28万。1937年至1947年为中共中央所在地，有“革命摇篮”之称。是陕北经济、文化、交通中心。建有革命纪念馆。市南120公里处，有黄帝陵。

甘肃省　简称“甘”或“陇”。在中国西北部。面积45．1万平方公里，人口2136万（1988年）。省会兰州。春秋时属秦和西

戎，秦置陇西，北地三郡，汉为凉州，唐置陇右道，兼属关内、山南二道，宋初属陕西路，元属陕西行中书省，后分置甘肃行中书省，明属陕西布政使司，清置甘肃省东部为起伏较大的黄土高原，海拔1500—2000米。属温带季风气候，具有明显的向大陆气候过渡的特征。年平均降水量30—860毫米之间。矿产有石油、煤炭、铁、镍、铅、锌、铜等。玉门油田是全国最早的石油基地、金昌市是全国最大的镍生产基地，农产以小麦、谷子、黍、棉花、胡麻等为主，牧业发达，河曲马、欧拉羊驰名全国。羊毛、皮革、肠衣为重要输出品。解放后，已建成为中国石油、钢铁、化学、电力、毛纺等工业的重要基地，建有刘家峡、盐、仪表、石油、化学、建材等。包兰铁路纵贯境内，公路通各县。主要城市有兰州、天水、玉门、嘉峪关、金昌、平凉、临夏、白银、武威、张掖、酒泉、西峰等。有敦煌石窟、玉泉山、嘉峪关等名胜古迹。

兰州市　位于甘肃省中部，市区北临白塔山，南依皋兰山，黄河中贯，地势平缓，属暖温带半干旱气候。1937年设市，现为省会，西北地区重要工业中心和交通枢纽。面积1631平方公里，人口145万。工业以石油加工、化学、机械（石油化工、机车、电机、仪表）、橡胶、电力、毛纺、轻工等为主。陇海、兰新、兰青、包兰铁路交会于此，公路和航空较为发达。特产白兰瓜、苹果。名胜有玉泉山、雁滩等。

嘉峪关市　位于甘肃省西部，介于玉门、酒泉二市之间。地势平坦，多戈壁滩，中温带干旱气候。1965年设市，面积1260平方公里，人口10．2万。中国西北最大的钢铁工业基地，有机械、电器、水泥、化学等工业。名胜长城终点——嘉峪关。

交通有兰新铁路。

金昌市　位于甘肃省中部，介于祁连山与龙首山之间。地势平缓，中温带干旱气候。1981年设市，面积892平方公里，人口14万。富有镍、铜、铂、铁等矿产。为中国最大镍生产基地和铂族贵金属提炼中心。

白银市　位于甘肃省中部。黄河北岸。境内属山间盆地，中温带半干旱气候。1985年复设市，面积3425平方公里，人口34.3万。是以铜为主的有色冶金生产基地，并产金、银、铅、锌等。交通有包兰铁路。

天水市　位于甘肃省东部，渭河上游南岸。境内多山，中温带半湿润季风气候。1985年设市，面积955平方公里，人口99.7万。为陕、甘、川三省交通要冲。富有铁、铬、铜、铅、锌矿产。以机械、采矿、化肥、仪表、毛纺等工业为主。森林资源丰富。特产鹿茸、党参等药材。名胜麦积山石窟。

青海省　简称“青”。位于青藏高原东北部。面积72.36万平方公里，人口434万（1988年）。省会西宁。古西戎地，汉为羌地，隋置西海、河源等郡，唐宋为吐蕃地，元东北部为贵德州，属甘肃行中书省，明为西番地，清东北部设西宁府，属甘肃省，1928年置青海省。海拔3000—5000米，唐古拉山、昆仑山、祁连山等山脉绵延境内。境内有中国最大的咸水湖——青海湖。属大陆性气候。年降水量100—600毫米。矿产主要有盐、钾、煤、石油、铁、铝、锌、铜、石棉、锂、镍、硅石等。水力资源丰富。农产春小麦、青稞、蚕豆、马铃薯、油菜籽等。牧场广阔，牲畜主要有绵羊、牦牛、犏牛、马、驴、骆驼等。“大通马”为中国著名马种。肉类、羊毛、皮革、肠衣

为重要输出品。工业有冶金、煤炭、石油、化学、机械、纺织、食品等。兰青、青藏铁路和青藏、青新、甘青等公路为省内外交通干线。主要城镇有西宁、格尔木、大柴旦、冷湖等。有塔尔寺、瞿昙寺、五屯寺、文成公主庙等名胜古迹。

西宁市　位于青海省东北部。湟水中游谷地。市区周围群山环抱，平均海拔2275米，属温带高原半干旱气候。1946年设市。现为省会。全省政治、经济、交通、文化中心。面积350平方公里，人口63.2万。工业有冶金、机械、化学、建材、毛纺、畜产品加工等。交通依靠兰青、西格铁路、青藏公路和航空。古迹有北山寺、东关清真寺。

格尔木市　位于青海省柴达木南部。境内以沙漠、平地为主，多盐湖，属温带高原干旱气候。1980年复设市，面积35平方公里，人口6万。通往西藏的门户，西格铁路和青藏、青新、敦格等公路的交会点。工业有电力、机械、炼铁、皮革、制糖等。农牧业发达。市北察尔汗盐湖区富产钾盐，将是中国盐化工基地。

宁夏回族自治区　简称“宁”。在中国西北部。面积6.64万平方公里，人口445万（1988年）。回族约占1/3。首府银川。秦为北地郡，汉属朔方刺史部，唐属关内道，宋为西夏和秦风路地。元置宁夏路，属甘肃和陕西行中书省。明置宁夏府，后改宁夏卫，属陕西布政使司。清复置宁夏府，属甘肃省。1928年置宁夏省，1954年并入内蒙古自治区和甘肃省。1958年以原甘肃省的银川专区和固原、吴忠两回族自治州等为基础建立自治区。高原地形，南部是以六盘山等为脊柱构成的黄土高原区，北部是黄河冲积而成的银川平原。属典型的大陆性气候。

年平均降水200—700毫米。矿产有煤、铁、磷、石油、盐等，农产主要有小麦、稻、黍、谷子、高粱、玉米、胡麻、油菜籽等，特产枸杞、甘草、发菜。畜牧业发达，以产滩羊皮和羊毛著称。工业有煤炭、电力、冶金、机械、毛纺，锅峡、八盘峡、碧口水电站等水力工程。交通以兰州为中心，有陇海、包兰、兰新、兰青等铁路。主要城市有银川、吴忠、石嘴山、青铜峡等。有海宝塔、承天寺塔等名胜古迹。

银川市　位于宁夏回族自治区北部，银川平原中部。市区东临黄河，西倚贺兰山，地势平坦，属中温带半干旱气候。1945年设市，现为首府。本区政治、经济、交通中心，面积1457平方公里，人口45万。主要工业有机械、电力、钢铁、化学、仪表和毛纺等，盛产煤炭。农业发达，向有“塞上江南”之称。特产滩羊皮、枸杞、发菜、石雕。古迹有玉皇阁、西夏王陵、拜口寺双塔等。

青铜峡市　位于宁夏回族自治区中部。黄河及包兰铁路过境，地形复杂多样，中温带干旱气候。1984年复设市，面积2481平方公里，人口20.6万。农牧业发达，特产滩羊皮、发菜、黄河鲤鱼。1967年建有青铜峡大型水利枢纽。古迹有元代古塔群108塔。

石咀山市　位于宁夏回族自治区北部，东临黄河、包兰铁路纵贯。地势西高东低，中温带干旱气候。1960年设市，面积1359平方公里，人口26.6万。向为宁夏、内蒙古地区农牧产品集散中心。以采煤、电力为主，并有机械、化学、水泥、陶瓷、制糖等工业。

新疆维吾尔自治区　简称“新”。在中国西北部。面积160万

平方公里，人口1426万（1988年）。在中国各省区面积中最大，首府乌鲁木齐。古称西域。汉置西域都护，唐属北庭都护府和安西都护府，元先后设别央八里、阿力麻里等行省，清在伊犁设将军府，1884年置新疆省。1955年建立新疆维吾尔自治区。天山横贯中部，分全境为准噶尔和塔里木两盆地。大陆性气候，南疆较干旱，年降水量25—100毫米。北疆冬季寒冷，年降水100—500毫米。矿产资源丰富，有石油、煤、铁、金、玉石、锰、钛、菱镁矿、石墨、铜、铅、锌、石膏、芒硝和岩盐等。灌溉农业发达。农产以小麦、棉花、玉米、稻、蚕茧为主。吐鲁番的葡萄和鄯善的“哈密瓜”为著名特产。畜牧业发达。“新疆细毛羊”和“伊犁马”驰名中国。工业以石油、冶金、煤炭、电力、化学、建筑材料、纺织、制糖为主。交通以乌鲁木齐为中心，有兰新铁路等通兰州，公路畅通全区，有通国内外航空线。主要城市有乌鲁木齐、克拉玛依、喀什、伊宁、奎屯、石河子、库尔勒、和田、阿克苏、昌吉、哈密、吐鲁番、塔城、阿勒泰等。有鉴湖、天山天池、交河高昌遗址、柏孜克里千佛洞、克孜尔千佛洞等名胜古迹。

乌鲁木齐市　位于新疆维吾尔自治区中部偏北，天山中段北麓，兰新铁路终点。境内地势南高北低，乌鲁木齐河穿过，属中温带大陆性干旱气候。1945年设迪化市，1953年称今名，为首府。全区政治、经济、文化和交通中心。面积835平方公里，人口106万。工业有钢铁、石油化学、煤炭、机械、建材、造纸、棉纺、毛纺和食品等。特产贝母、党参、羊毛、长纤棉。有红山、鉴湖和市郊燕尔窝等景区。建有烈士陵墓。

克拉玛依市　位于新疆维吾尔自治区准噶尔盆地西部。境

内多沙漠，间有平原，中温带干旱气候。1958年设市，面积9350平方公里，人口20万。盛产石油，是中国重要石油开采和加工基地之一。

石河子市　位于新疆维吾尔自治区天山中段北麓，玛纳斯河西岸。属山麓绿洲平原，中温带干旱气候。1976年设市，面积460平方公里，人口55万。盛产小麦、长绒棉、甜菜及牛、马、羊等。工业有纺织、电力、制糖、造纸和食品。名胜玛纳斯古城。

台湾省　简称“台”。在中国的东南部。包括台湾岛，澎湖列岛和龟山岛，火烧岛，兰屿、彭佳屿、钓鱼岛、赤尾屿等岛屿。面积3.6万平方公里，人口2000万人（1988年）。自古以来为中国领土。在远古时代，台湾和大陆相连，后因地壳运动分隔成岛。据考古发掘，台湾古人类渊源于祖国大陆。隋唐以后，大陆人民和台湾的关系密切，南宋时，澎湖已隶属福建路晋江县，元明设巡检司于澎湖。明天启四年（1624年）和六年，荷兰和西班牙殖民者分别侵入台湾。明末收复台湾。清置台湾府，属福建省。1895年为日本侵占，1945年归回中国。山地占2/3。北回归线穿过中部，气候热湿，属热带、亚热带气候。火烧寮年降水曾超过8000毫米，是中国降水最多的地区。夏、秋两季多台风。矿产以煤、石油、天然气、铜、金、银、锰为主。农产以稻、甘蔗、茶叶、水果（香蕉、菠萝等）为主。有纺织、电子、制糖、塑胶、电力等工业。特产天然樟脑和香茅油。主要城市有台北、台中、台南、高雄、基隆、新竹、嘉义等。有日月潭、北投温泉、阳明山、北港妈祖庙等名胜古迹。

台北市　位于台湾省本岛北部，淡水河东岸，属台北盆地

中心。亚热带湿润气候。1945年抗日战争胜利后设市，面积272平方公里，城市人口227万（1984年）。为台湾省会及经济、文化、交通中心。有电机、电子、冶金、机械、制茶、印刷和纺织等工业。名胜有阳明山和北投温泉。

基隆市　位于台湾省本岛北岸。依山傍海，亚热带湿润气候。1945年设市，城市人口35万，（1984年）。是台湾北部海港和渔业基地。工业以造船、水产加工等为主。境内建有本岛最大火电站和采煤区。

高雄市　位于台湾省本岛西南部，纵贯铁路的终点。境内属平原，沿海多泻湖、沙滩，热带暖湿气候。1945年设市，城市人口122万（1984年）。为台湾第二大城市和最大工业中心之一。工业有炼油、电力、冶金、化学、造船等。全省最大的海港和渔业基地。特产香蕉、菠萝。

香港　位于广东省南部珠江口外东侧，包括香港岛，九龙和“新界”。面积1067平方公里，人口552万。旧属新安县（今改称宝安县）。1842年至1898年，先后被英国侵占。1984年12月19日中国同英国签署《关于香港问题联合声明》，中国将于1997年7月1日对香港恢复行使主权。境内海岸弯曲，岛屿众多，属南亚热带海洋性季风气候。市区在香港岛北部和九龙半岛南端，中间为深水海港，有铁路、公路经深圳通向广州。现为世界上著名的“自由港”，经济发达，有电子、服装、纺织、玩具、塑料、建材等工业。是世界最大转口商埠，居世界第三位的金融中心和名列亚洲前茅的旅游中心。建有海洋公园“宋城”。

澳门　位于广东省南部珠江口西岸，与香港遥望相对。由澳

门半岛氹仔和路环两个离岛组成。面积16平方公里，人口约45万。旧属广东省香山县（今中山市）。1557年葡萄牙占据澳门半岛，1884年葡萄牙政府迫使清朝政府签约长期侵占澳门。根据1987年4月13日中葡两国《关于澳门问题的联合声明》，中国将于1999年12月20日对澳门恢复行使主权。以丘陵为主的半岛和两个小岛组成，属南亚热带海洋性季风气候。素有南海之滨“海上花园”的称号，是座秀丽纤巧的旅游城。经济以服装、纺织、彩瓷、电子、玩具、人造花、家具为主的加工工业和造船业、金融业、建筑业及对外贸易较发达。水陆交通方便。

区域地理

中国自然地理　中国自然环境的总称。以中国的自然环境作为研究对象，研究全国及不同等级地区的自然地理过程、结构、发生、发展和区域分异的规律。通过对中国自然地理的研究，可在区划全国各级自然地理区域并认识它们的特征的基础上，因地制宜地拟订利用改造自然环境的措施，有意识地利用保护有利的自然条件，限制或消除不利的自然因素。同时，通过对中国这一独特的自然景观的研究，必然会丰富地理学的内容，在促进地理学的发展方面能有所贡献。

中国自然环境基本特征　基本特征为：1．季风影响显著，范围广阔。2．地形复杂，高原、山地和丘陵占很大比重。3．独特的自然发展历史，土壤、生物资源丰富。4．人类活动使自然界发生深刻的变化。

中国地貌特征　中国地貌轮廓的基本特征是：1．地势西高

东低，呈三级阶梯分布。2．地貌复杂多样，类型齐全。3．山地面积广大，地势高差大。

中国黄土　中国境内的黄土，除长江流域某些地点有零星出露外，大都分布在昆仑山、秦岭和大别山以北的地区，总面积约63万平方公里。按其地理分布特点，可分为三个地段：青海湖和乌鞘岭以西为西段；大兴安岭和太行山以东为东段；两地段之间的黄河中游流域为中段，是中国黄土分布最集中的地区，其分布面积约44万平方公里，厚度大，地势高，地理上称为黄土高原。

中国沙漠　中国是世界上沙漠分布最多的国家之一。沙漠面积有71万多平方公里，连同戈壁，总面积达128万多平方公里，占全国陆地总面积的13%。

中国碳酸盐类岩石分布　分布普遍。据不完全统计，分布面积约130万平方公里，占全国面积的1/7左右，主要分布在广西、贵州和云南东部。

中国第四纪冰川　中国第四纪冰川作用范围较广，不仅包括东北、西北、西藏和西南等地的山区和高原，而且波及到东部山区和山麓平原。

中国现代冰川　主要分布于西部地区，包括青藏高原、祁连山、天山和阿尔泰山的部分地区。据粗略计算，现代冰川总面积约44000平方公里。

中国近海　濒临于中国东部的辽阔海洋。根据地形和水文特征，通常划分为五大海区，即渤海、黄海、东海、南海以及台湾东侧的太平洋海区。海区中有大小岛屿5000多个。

中国近海海流　中国近海基本为两大海流系统所控制，一

是来自北太平洋的黑潮暖流系统，一是就地生成的海流系统。后者包括沿岸流和季风漂流。渤海、黄海和东海，主要由黑潮暖流和沿岸流组成的气旋式的海流系统所控制，南海主要由季风漂流系统所控制。

中国近海潮汐　中国近海的潮汐系统，主要受西太平洋潮波影响。西太平洋的潮波通过两条通道进入中国近海：一条经日本九州与中国台湾之间进入东海；另一条系穿过巴士海峡进入南海。潮汐类型特征是：渤海、黄海和东海以半日潮为主；南海以全日潮为主。在中国，以东海沿岸潮差最大，其中杭州湾的澉浦潮差达8．4米（最高记录是8．91米）。

中国海岸　中国大陆海岸线，北起鸭绿江口，南到北仑河口，长达18000多公里，加上5000多个岛屿，海岸线总长32000余公里。中国海岸大致可分为三大类型：淤泥质海岸、基岩海岸和生物海岸。

中国近海大陆架　是世界最宽广的大陆架之一。渤海、黄海全位于大陆架上。东海有2/3海域的海底属大陆架。南海的大陆架也相当宽广。

中国近海生物资源　初步统计，中国沿海水深200米以内的大陆架鱼场达143万平方海里（约22亿亩），蕴藏着丰富的海洋生物资源。光鱼类有近2000种，其中带鱼、大黄鱼、小黄鱼和软体动物的墨鱼，称为中国沿海四大鱼产。

中国近海矿物资源　资源丰富。包括从海水中提取的海盐，以及碘、钠、锂、锶、铀、铷、镁、镍等多种元素；沉积于河口海岸带的金属矿物，如金、铜、铁、锡、钴、锰、金刚石等；以及在大陆架浅海封闭性盆地中蕴藏丰富的石油、天

然气资源。

中国近海动力资源　包括潮汐、波浪和海水热能等方面。潮汐涨落具有巨大的能量。据粗略估计，黄海沿岸蕴藏的潮汐能可达550万千瓦。目前，中国已在广东、上海、浙江、福建、山东等地建成了几十处小型潮汐发电站。

中国河流　河流众多。全国流域面积在100平方公里以上的河流约有50000多条，流域面积超过1000平方公里的河流有1600多条。

中国河川径流特征　包括：1．径流资源比较丰富，全国多年河川平均径流量为26600多亿立方米，居世界第五位。2．河流、湖泊众多。3．河床比降大，水力资源丰富，水力蕴藏量为6．8亿千瓦，居世界首位。4．西部高山冰川和永久雪盖面积较大，总面积为5．7万平方公里，储水量为29640亿立方米，年消融总水量为490亿立方米。

中国湖泊　据统计，全国天然湖泊面积在1平方公里以上的有2800多个，总面积达8万平方公里。除了天然湖泊外，还有数以万计的人工湖（水库），截至1981年，全国已建有各类水库8．6万座，塘坝640万处，总库容达4000亿立方米。

中国沼泽　面积11万平方公里，其中泥炭沼泽面积约3．52万平方公里；潜育沼泽面积7．48万平方公里。中国的沼泽主要分布在东北地区，其次为青藏高原和西北高山地区。东部平原和滨海等地区也有零星分布。

中国气候特征　包括：1．大陆性季风气候显著。2．气候类型复杂多样。以亚热带、温带气候为主。

中国植被　特点是：植物种类丰富，类型多样，地理成分

与分布混杂，起源古老，特有植物繁多。据统计，全国现有维管束植物353科，3184属，27150种，仅次于马来西亚（约4.5万种）和巴西（约4万种），居世界第三位。

中国植被与土壤水平地带分布规律　水平地带性分布规律包括：1.纬度地带性分布，以东部湿润区最为显著。自北而南依次出现：寒温带针叶林漂灰土地带；温带针叶、阔叶混交林暗棕壤地带；暖温带落叶阔叶林棕壤地带；亚热带常绿阔叶林红壤、黄壤地带；热带季雨林、雨林砖红壤地带。2.经度地带性分布，以温带和暖温带地区最明显。自东向西依次出现：温带森林草原、草甸草原黑土地带；暖温带森林草原褐土地带；典型草原栗钙土地带；荒漠草原棕钙土地带；荒漠漠土地带。

中国动物　中国动物界的基本特征是：动物界区系组成丰富，特产种类多，生态地理变化明显。据统计，全国陆栖脊椎动物约有2000多种，约占全世界种的10%。其中，鸟类1166种，兽类414种，两栖类196种，爬行类315种。

中国森林　中国现有林业用地面积为40多亿亩，约占全国土地总面积的27.8%。现有森林活立木总蓄积量为102.6亿立方米。森林生长率为2.88%，林木年生长总量为27532万立方米。

中国自然保护区　中国自1956年第1届全国人民代表大会第3次会议决定在全国各省（区）建立自然保护区以来，先后建立了各种类型的自然保护区。截止1984年底，已达274处（台湾省未统计在内），总面积为1626万多公顷，占国土总面积的1.69%。根据全国自然保护区区划会议确定的原则，以

保护区主要保护对象已建立的274处自然保护区可分为三种类型，即森林及其他植被类型（简称森林类型）；野生动物类型；自然历史遗迹类型。

三大自然区　根据中国自然情况的最主要差异，可将全国划分为东部季风区，西北内陆干旱区和青藏高原高寒区三大自然区。

东北自然地理区　东北自然地理区位于中国东北部，属于寒温带、温带湿润和半湿润地区。区内地表结构是三面环山、平原中开的盆地形势。自然景观最主要特征是冷湿性的森林与草甸草原景观。

华北自然地理区　华北地区大致位于北纬32°—42°之间，西邻青藏高原，东濒黄、渤二海。包括东部的辽东丘陵和山东丘陵，中部的黄淮海平原和辽河下游平原，西部的黄土高原和北部的冀北山地。属暖温带湿润、半湿润至半干旱的自然景观。华北地区是中国古代文化中心。

华中自然地理区　华中地区是指巫山、雪峰山以东，秦岭（东段）、淮河以南，南岭山脉以北的广大亚热带东部地区。包括淮阳山地、长江中下游平原、江南丘陵、闽浙丘陵与南岭山地等自然地理单元。总面积约100万平方公里。属亚热带常绿阔叶林红、黄壤景观。华中地区是中国最富饶的地区之一。

西南自然地理区　西南地区介于华北、华中、华南和青藏地区之间，西南面毗邻缅甸。全区包括秦巴山地、四川盆地、云贵高原及部分横断山地。西南地区由于所处的地理位置，自然景观的水平与垂直分异明显，为一复杂的亚热带（西部）常绿阔叶林红、黄壤景观。区内生物资源、矿藏资源丰富，水力

资源蕴藏量大。

华南自然地理区　华南地区位于中国最南部。北与华中、西南两地区相接，南面包括辽阔的南海和南海诸岛。在行政区划上，包括台湾省，福建省东南部，广东和广西的中南部，云南的南部和西南部。是一个高温多雨、四季常绿的热带—— 南亚热带区域。

内蒙古自然地理区　内蒙古地区位于中国北部边陲，北以国界与蒙古苏联接壤。在行政区划上包括内蒙古自治区大部分，宁夏回族自治区的银川平原、陕西省长城以北地区与河北省北部的坝上地区。属温带草原景观。

西北自然地理区　西北地区东以贺兰山为界，南以祁连山、昆仑山北麓为界，西界、北界均为国界。全区包括新疆的绝大部分、甘肃与内蒙古的西部以及宁夏的西北边缘。区内具有山地与盆地相间分布的地表结构，干旱大陆性气候，属干旱荒漠自然景观。

青藏自然地理区　青藏地区位于中国西南部，面积约250万平方公里。在行政区划上包括青海省、西藏自治区全部，新疆维吾尔自治区南缘，甘肃省西南边缘，四川省西部及云南省西北边缘。区内因面积广大，地势高峻，形成了独特的高原寒漠、草甸、草原景观。

天山　东西绵延2500公里，西段伸入苏联，东段横亘在中国新疆中部。长1500公里，南北宽约250—300公里，平均海拔3000—5000米。最高峰托木尔峰（7435米）。山地永久积雪区面积约9 500平方公里。山地内部多盆地和谷地。参见“历史地理”中的“天山”。

阴山　西起狼山，东至张家口、大同以北，沽源以南的地区。海拔高度2000米左右，南坡与河套平原相毗邻，相对高差达1000米。从河套平原仰望阴山，山势巍峨。

昆仑山　为一东西走向的巨大山系。西起帕米尔，东延至四川盆地西北部。长约2500公里，平均海拔5500—6000米，最高峰公格尔山（7719米）。东接秦岭山地，素有“亚洲脊柱”之称。

秦岭　西起甘肃岷山，东延河南伏牛山，南抵米仓山、大巴山和武当山。山势西高东低，西部的岷山平均海拔4000—5000米，东部伏牛山仅1000米左右。在陕西境内的秦岭平均海拔2000—3000米，最高峰太白山（八仙台）海拔3767米。秦岭横亘在中国中部，是中国南、北方一条重要的自然地理分界线，秦岭以北为暖温带，以南为亚热带。

南岭　分布在湖南、江西的南部和广西、广东北部的山脉总称。东西绵延1000多公里，由一系列北东走向的山岭组成，自西向东排列。以越城岭、都庞岭、萌渚岭、骑田岭和大庾岭最著名，故又称“五岭”。山岭间多低凹的山口隘道，为南北交通要道。海拔1000米左右，最高峰苗儿山（2142米）。南岭对冬季寒潮南下有一定的影响，岭南、北气候迥然。岭北，冬季较冷；岭南作物年可三熟，终年温暖多雨。是中国南方的一条自然地理分界线。

贺兰山　位于宁夏回族自治区中部，南北延伸350公里，宽约30公里，平均海拔2000—2800米，最高峰（贺兰山）海拔3554米。山地东侧以断层临银川平原，西坡和缓。

六盘山　位于宁夏回族自治区东部和南部，南段又称陇山。

山地呈南北走向，长约240公里，海拔超过2500米，最高峰米缸山，海拔2942米。

横断山　为四川和云南西部一系列南北走向，东西并列高山的总称。自西向东有高黎贡山、怒山、大雪山等。长900公里，平均海拔4000米以上，最高峰贡嘎山（7556米）。山间深谷并列，有怒江、澜沧江、金沙江、雅垄江和大渡河谷地等，影响了东西交通。横断山区相对高差很大，自然景观分带非常明显，有“一山有四季，十里不同天”之说。

阿尔泰山　蒙语意为“金山”。位于中、苏、蒙边境，为一西北—东南走向的褶皱断块山。长2000公里（在中国境内约500公里），海拔一般3000米以上，最高峰友谊峰（4374米）。山势向东南降低，逐渐没入戈壁荒漠之中。

祁连山　由一系列北西走向的高山和谷地组成。长1000公里，最宽处酒泉—柴达木约300公里。海拔4000—5000米，最高峰疏勒南山团结峰（6305米）。山地4500米以上的高山有永久积雪与冰川覆盖。

大兴安岭　位于内蒙古高原的东部边缘。北起漠河，南至西拉木伦河，呈东北—西南走向。长1200公里，海拔500—1500米，最高峰黄岗梁2029米。山地东坡陡西坡缓，山顶浑圆。山冈上森林密布，以落叶松为主，为中国著名林区。

太行山　紧邻华北大平原的西缘，自北而南绵亘于河北、河南与山西省的边界上，呈东北—西南走向。南北长700公里，一般海拔1000米左右，最高峰小五台山，海拔2882米。

巫山　位于鄂西、川东接连的地方。由坚硬的石灰岩和抗侵蚀力较弱的砂页岩组成。在长江流水的切割下，因岩性的差

异，形成许多峡谷（石灰岩）和宽谷（砂页岩）。峡谷以瞿塘峡、巫峡和西陵峡（“三峡”）最著名。

雪峰山 为云贵高原的东缘山地。北起洞庭湖滨，南止湘、桂两省区的边境。长约350公里，海拔1000米左右，最高峰苏宝顶（1934米）。南段山势陡峻，北段因抬升幅度小，渐渐降为丘陵。

长白山 为东北东部山地的总称。北起三江平原，南到辽东半岛，由一系列北东走向的平行排列的断块山地组成。长约700公里，平均海拔500—1000米，最高峰白云峰（2691米）。白头山曾是一座火山，火山口积水，形成著名的天池。长白山是中国主要的林区之一，有红松、沙松、鱼鳞松等针叶林和桦、栎、榆、椴树等落叶阔叶树。

武夷山 位于江西、福建两省边境，为赣江、闽江的分水岭。长约550公里，海拔一般1000米以上，主峰黄岗山在福建省崇安县西北，海拔2158米。参见“旅游学”中的“武夷山”。

台湾山脉 分布在台湾岛的中部和东部，由四列北东向的平行山脉组成。由西向东为阿里山脉、玉山山脉、中央山脉和台东山脉。长约280公里，一般海拔在3000米以上。中央山脉纵贯全岛中央，号称“台湾屋脊”。玉山山脉中的玉山，海拔3997米，是台湾第一高峰。阿里山脉山势较平缓，山顶犹如平台。台东山脉，又叫海岸山脉，东侧靠近太平洋，多断崖和峭壁。阿里山与玉山之间，多断层，断层线上多山间盆地和湖泊，以日月潭最为著名。

喜马拉雅山 位于青藏高原南侧。长2400多公里，宽200—300公里，是一条由多列平行山脉组成的弧形山系。平均海拔

6000米以上，最高峰珠穆朗玛峰（8848.13米）是世界第一高峰。山体南坡陡峻，北坡平缓，有现代冰川发育。喜山地区在距今2亿年前仍为古海，海相沉积岩层厚达3万米。在距今约7000万年前，因南印度洋扩张，使印度地块北移与亚洲大陆相撞。处于两地块间的古海受挤压而猛烈抬升，成为高峻的山脉。据测算，喜山的一些地方，平均每万年大约要升高20—30米，直至如今，喜山还处在不断上升的过程中。

珠穆朗玛峰　喜马拉雅山主峰。海拔8848.13米，为世界第一高峰。号称地球之巅，位于中国和尼泊尔边界上。关于珠穆朗玛峰的名称和地理位置，在中国藏族的文献里，很早就有明确记载。构成珠峰山体的岩石是古生代的石灰岩，因长期受到冰川的剥蚀作用，岩壁陡峭。加上气候变化莫测，常年低温（峰顶的最低气温常年在零下30°—40℃），空气稀薄，含氧量仅为东部平原的1/4。七八级大风刹时可起，12级飓风屡见不鲜，给登山者造成极大困难。珠峰的峰顶是一个东南—西北走向的鱼脊形地带，长10余米，宽1米左右。从1921年开始，世界各国登山队已先后10多次攀登过珠峰。中国登山健儿于1960年5月25日和1975年5月27日先后两次从北坡登上珠峰，同科学工作者一起，精确地测定了珠峰的高程。珠峰地区，是中国大陆性冰川的一个活动中心，单是北坡中国境内就有217条冰川，面积达772平方公里。参见“旅游学”中的“珠穆朗玛峰”。

唐古拉山　是喀喇昆仑山向东延伸的山脉。长700公里，南北宽约160公里，主脊海拔6000多米，但比高多在500米左右。最高峰各拉丹冬雪峰（6621米），是长江发源地。唐古拉山因

冰雪作用强烈，冰川、冰缘地貌分布广泛。

喀喇昆仑山　分布于昆仑山西部南侧的国境线上。高度仅次于喜马拉雅山，平均海拔6000米，主峰乔戈里峰（8611米），是世界第二高峰。该山是世界中纬地带最大的山岳冰川分布中心，中国最大的山谷冰川分布区。

冀北山地　同内蒙古高原相接，是内蒙古高原与华北平原之间的过渡地区。燕山山脉位于此区南部边缘。山峰大都在海拔1000米以上。山间多盆地，以宣化、怀来、承德等盆地较大。东北角的山海关，素有“天下第一关”之称。

秦巴山地　又称“陕南山地”。包括秦岭、大巴山和介于两山之间的汉水谷地。秦岭山脉中多横谷，为南北交通的重要孔道。大巴山绵延于陕、川、鄂边境，为汉中、四川两盆地的界山。汉水谷地中峡谷与盆地相间（汉中盆地最大）。

淮阳山地　包括桐柏山、大洪山和大别山及其东延的江淮丘陵。为长江、淮河水系的分水岭。构造上为桐柏—大别山前震旦纪复背斜。山脉走向受淮阳山字型构造控制，西部为北西走向，过弧顶黄梅附近后，东部为北东走向。

浙南山地　包括仙霞岭、洞宫山、雁荡山、括苍山等山脉。海拔1000米以上的山峰连绵不绝，山间峡谷深切，林木葱郁，山色秀丽，南、北雁荡山悬崖深谷，多奇特的峰峦，是浙南名胜。

千山山脉　为长白山的支脉。呈东北—西南走向贯穿辽东半岛，久经侵蚀，大部为低丘。沿海海蚀阶地发育，海岸曲折，多岩岛和天然良港。

小兴安岭山地　位于黑龙江省北部。西北接伊勒呼里山，东

南抵松花江岸，长约400公里，海拔600至1000米。谷地和山麓丘陵区多宽平的湿地，当地称为“甸子”。小兴安岭部分地区曾断续地有过火山喷发。

鲁中南山地丘陵　位于山东中南部。其中泰山、蒙山、鲁山、沂山等断块山地，海拔1000米以上，由此向四外逐级降为海拔500—600米的石灰岩低山，边缘地带为海拔300米以下的山麓丘陵。石灰岩形成的方山，当地称为崮子。

晋东山地　主要分布于山西省境的东部与东南部。以太行山脉为主，自北往南还有恒山、五台山，系舟山、太岳山和中条山。山岭多呈东北—西南走向，海拔都在1500米以上。山间有长治、平定、晋城、寿阳等较大的盆地。

冀西山地　绵亘于冀、晋两省之间，是太行山的一部分。海拔1000米以上。山间的“太行八陉”为穿越太行山脉的八条通道，是河北平原进入山西高原的交通要道。境内的小五台山，海拔2870米，为河北省最高峰。

大别山地　位于皖西及皖、豫、鄂边境。山地呈西北—东南走向。一般海拔600—1500米左右，向南北过渡为400米以下的丘陵，是淮河与长江流域的分水岭。淮河支流切割山地，形成许多峡谷。该区为抗日战争前后重要革命根据地之一。

闽西南山地　位于沙溪、玳瑁山以西，金溪以南，属武夷山脉的南段。为长江流域与东南沿海流域的分水岭。海拔1000—1500米的中山大多为花岗岩、石英岩与石英砾岩所组成。丘陵海拔一般为500—600米。山间多盆地。

闽西北山地　位于鹫峰山以西，金溪以北。西至闽赣边境，属武夷山脉的北段，是福建省地势最高峻的地区，为长江流

域与东南沿海流域的分水岭。山地间分布着许多面积不大的盆地，较大的有泰宁盆地。

闽东山地　位于闽东南丘陵以西和以北。主要包括鹫峰山、戴云山、博平岭和玳瑁山等山脉绵亘的地区。山脉全为东北—西南走向，除了沿海有比较低矮的丘陵外，1000米以上的山峰连绵不断。戴云山是本区山岭的主体。

赣东及赣南山地　东部为武夷山脉盘踞，沿省界绵延500公里。为赣江、闽江流域的分水岭。一般海拔1000—1500米。西部有于山，一般海拔约1000米。往西逐渐过渡到丘陵地带。南部有九连山和大庾岭（梅岭），为赣江与北江、东江流域的分水岭。

赣西及赣西北山地　南部为罗霄山脉，绵亘于赣、湘边界。海拔1500—2000米，为赣江、湘江流域的分水岭。中国革命圣地井冈山位于罗霄山脉中段。北部为九岭山和在赣、鄂两省边界上的幕阜山，海拔500—1500米。庐山位于幕阜山余脉的东端。

赣东北山地　包括怀玉山以及黄山的余脉。山体呈东北—西南走向，一般海拔500—1000米左右，个别山峰在1500米以上。

黄山　中国著名的风景区。位于安徽省南部的太平、歙县、黟县和休宁县之间。山脉呈东北—西南伸展，南北长约80公里，东西宽约30公里，最高峰莲花峰（1873米）。自古黄山以怪石、奇松、云海、温泉“四绝”闻名。参见“旅游学”中的“黄山”。

五岳　中国五大名山总称。旧时，为中国封建皇帝“封禅”

并加以祭祀的名山。“五大名岳”，就是中国最早受“封”的一批山岳。汉宣帝所钦封的“五岳”是：山东的泰山为“东岳”，安徽的天柱山为“南岳”，陕西的华山为“西岳”，河北的恒山为“北岳”，河南的嵩山为“中岳”。其后，湖南的衡山又改为“南岳”。隋朝以后，各岳遂成为定制。明代开始，又把现在山西的恒山定为“北岳”。从此，“五岳”就这样“封定”了。参见“宗教”中的“五岳”。

泰山　古称“东岳”。为五岳之首。位于山东省中部，主峰在泰安县境内。山势巍峨，高大雄伟，最高峰玉皇顶（1524米）。有“登泰山而小天下”的盛誉，为中国名山之一。参见“旅游学”中的“泰山”。

华山　西岳华山。地处陕西省华阴县境内。为中国“五岳”最险一岳，有“登山如登天”，“华山自古一条路”说法。整个山体，由朝阳（东峰）、落雁（南峰）、莲花（西峰）、云台（北峰）、五云（中峰）等峻峰组成。北峰陡西峰秀，南峰高（2200米），东峰是观日出的好地方。参见“旅游学”中的“华山”。

嵩山　中岳嵩山。位于河南省登封县内，东西连绵长达60公里。整个嵩山由两群山峰组成：一曰太室山（包括36峰），主峰峻极峰（1584米）；二曰少室山（也包括36峰），主峰王寨山（1405米）。嵩山的自然风光和胜迹，对游人有很大魅力。其中，驰名中外的少林寺（在少室山玉乳峰下），是中国古代少林拳派的活动盛地。寺内所保留的练拳壁画，至今仍是中国研究“少林拳法”的最好场所。参见“旅游学”中的“嵩山”。

恒山　北岳恒山。位于山西省东北部。主峰由天峰岭（东）和翠屏山（西）两座大山组成。恒山，海拔2050米，自古以来为

兵家争夺之地。其中丹岩山和“悬空寺”最为著名。参见“旅游学”中的“恒山”。

衡山　南岳衡山。位于湖南省衡山县境，主峰祝融峰，海拔1360米，由花岗岩组成。相传古代帝王的“三皇”之一祝融，曾到此栖息奏乐，死后葬于此山，“祝融峰”由此得名。衡山以“衡山烟云”和“祝融峰之高，藏经殿之秀，方广寺之深，水帘洞之奇”“四绝”闻名。参见“旅游学”中的“衡山”。

峨眉山　中国佛教四大名山之一。位于四川盆地西南边缘的峨眉县境内。著名的游览胜地。主峰万佛顶3099米。山中数十座寺院，隐现在奇峰秀谷之间。有“峨眉天下秀”之称。参见“旅游学”中的“峨眉山”。

九华山　中国佛教四大名山之一。位于安徽省南部青阳县境内，方圆约100多平方公里。主峰为十王峰（1342米）。九华山群峰竞秀，怪石嵯峨，谷幽潭深，银瀑飞泉，景色绚丽，曾有“东南第一山”之称。唐代曾辟为“地藏王道场”。参见“旅游学”中的“九华山”。

普陀山　中国佛教四大名山之一。位于浙江省杭州湾以东约100海里的莲花洋中，为一10几平方公里的小岛。它一面是群立的奇峰，一面是广阔的沙滩，具有陆上奇山异洞，海上壮丽风光的景色。参见“旅游学”中的“普陀山”。

五台山　中国佛教四大名山之一。位于山西省五台县境内，有文物宝库五台山之称。山体由五座峰顶似平台式的山峰（东台、西台、南台、北台和中台）所组成，故名。山峰海拔都在2500米以上，其中北台最高（3000多米），是华北最高的山峰。五台山风景雄伟绮丽，气候凉爽。寺庙成群，据历史记载，从

1900多年前的汉朝明帝时期，在此修建大孚灵鹫寺以来，历史上寺院最多时曾达200多处。五台山生物资源和矿藏资源丰富，被称为“万宝山”。参见“旅游学”中的“五台山”。

井岗山　中国著名的革命摇篮。位于湘、赣边界的罗霄山脉的中段，在江西的宁冈、永新、遂川、莲花和湖南的茶陵、酃县等六县交界处。由东北—西南走向的高峻山岭组成，南北长达90公里，东西宽约80公里，号称“五百里井岗”。多数山岭海拔在1000—1980米，最高峰南面峰2120米。参见“旅游学”中的“井岗山”。

五大连池火山群　又称“乌云和尔冬吉山”。在黑龙江省德都县北，小兴安岭南麓断层带上。包括14个圆锥形火山丘，以南格拉球山为最高。著名休眠火山，从1719年至1721年曾连续喷发。熔岩流阻塞白河河道，形成五大连池。

云台山　原名“郁洲山”。位于江苏省东北部的连云港附近。由前云台山、后云台山、东西连岛等大小山岭和岛屿组成。前云台山的望海楼（642米）是江苏省的最高点。云台山风景秀丽，尤以花果山最为著名。参见“旅游学”中的“云台山”。

丹霞山　位于粤北仁化盆地，山体由陆相的红色砂岩、砾岩互层构成。岩层上部为钙质粗砂岩、透镜状砾岩；中部为砂砾岩、含砾粗砂岩；下部为中粒和粗粒钙质砂岩、砾岩透镜体。总厚度为700米左右。丹霞山在构造、岩性和气候影响下，形成“岭”、“寨”（方山地形）、“岩”（高的直立岩峰）、“石”（矮的直立岩峰）和“洞”等地貌形态。

鼎湖山　位于广东古城肇庆东。包括鼎湖、三宝、凤来、鸡笼等10多座山峰，山势雄伟。主峰鸡笼山，海拔将近1000米。

原来山顶有湖，称顶湖，后人把黄帝铸鼎的传说移到这里，鼎湖山由此得名。鼎湖山天然风景秀丽，又具有世界代表性的亚热带植物，水陆交通方便，现已列为联合国“人与生物圈”生态系统定位研究站。

火焰山　地处新疆吐鲁番盆地中部，是一条东西走向的褶皱山。长约1000公里，宽仅10公里，平均海拔500米以上，最高峰837米。山体由红砂岩体组成，在烈日曝晒下，岩石反射出红色光辉，远望似火焰燃烧一样，故名。

南方山地　包括浙江、福建、江西、贵州、云南、两湖、两广、台湾等省（区），和安徽、河南、江苏、陕西的南部、四川的东部，主要是亚热带，部分北亚热带。除台湾省外，面积约240万平方公里。气候温暖湿润，雨量丰沛，山地丘陵面积约占70%，是中国最富庶的地区之一。目前也是中国生态平衡急需保护的地区之一。

青藏高原　位于中国西南部，主要包括西藏自治区、青海省、四川省西部和新疆维吾尔自治区的一部分。东西长2700公里，南北宽1400公里，面积约250万平方公里。平均海拔4000—5000米，是世界上最高的高原，享有“世界屋脊”的称号。高原上由一系列近东西走向的高大山脉和宽广的谷地所组成。高原上的高山冰雪融水，是亚洲许多大河的发源地。青藏高原上湖泊众多，总面积达30974平方公里。地热资源丰富。

内蒙古高原　位于中国的北部，西起甘肃、新疆交界处和祁连山脉，东到大兴安岭。包括内蒙古自治区和甘肃、宁夏等省区的一部分。是中国第二大高原。高原海拔一般在1000米左右，东部和南部略高，北部略低。除阴山、贺兰山等几条山岭

外，其余均为原野，是一平坦的高原。整个高原由缓岗的高原、宽广的盆地和平原所组成。高原自东向西有呼伦贝尔高原、锡林郭勒高原、乌兰察布高原、鄂尔多斯高原和阿拉善高平原（包括巴彦淖尔高原）。盆地以达赉塔拉、以林塔拉最有名。河西走廊、宁夏平原、河套平原是中国重要的灌溉农业区和商品粮基地。内蒙古高原是中国主要的草原和畜牧业基地。从东边的大兴安岭西坡一直到鄂尔多斯高原和乌兰察布高原，东西长约1200多公里，草原植被生长茂密。特别是东部的呼伦贝尔盟和锡林郭勒盟境内的牧草更为茂盛。内蒙古高原的西部（大致在贺兰山、乌鞘岭以西）有巴丹吉林沙漠和腾格里沙漠；以东有毛乌素沙漠、乌兰布和沙漠、小腾格里沙漠、库布齐沙漠，以及科尔沁和呼伦贝尔沙地等。

黄土高原　位于中国黄河中游地区。北起长城，南达秦岭，西抵祁连山，东到太行山，包括山西全省和陕西、甘肃、宁夏、青海、河南等省区的一部分。黄土高原的黄土覆盖面积近30万平方公里，黄土厚度一般达100—200米（最厚可达200米以上）。海拔高度为1000—2000米，是世界上黄土分布最广阔，最深厚，也最典型的黄土地貌区。黄土地貌包括黄土塬和黄土丘陵（“墚”和“峁”）。由于黄土质地疏松，降水集中在夏秋季节（多暴雨），植被稀疏，水土流失极为严重，丘陵区土壤流失量平均达4600吨/平方公里/年。是中国水土流失最为严重，生态平衡急待保护的地区。

云贵高原　位于中国的西南部，包括贵州全省，云南省东部和四川、湖北、湖南、广西等省区的一部分。地势西高（海拔2000米）东低（海拔1000米）。云贵高原是中国南北走向和

北东走向两组山脉的一个交汇点，又是长江、西江和元江三大水系的分水岭。地质构造复杂，水流侵蚀作用强烈，地表崎岖不平。高原中的云南高原因中生代红色岩系分布广泛，有“红色高原”之称，气候上干湿季分明；贵州高原地区因碳酸盐类岩石分布面积广、厚度大、质地纯，在地质构造的影响和湿热气候作用下，岩溶地貌极为发育，有“岩溶高原”之称，气候上有雨日多（“天无三日晴”）的高原气候特征。云贵高原上多断层湖泊。

藏北高原　藏语称“羌塘”或“章塘”，意为“北方高地”。大致位于昆仑山和雅鲁藏布江谷地之间。东西长2000公里，南北宽700公里，平均海拔4500—5000米。高原上分布着一系列东西向连绵起伏的山岭和宽坦闭塞盆地。高原上冰川作用和冰冻风化作用强烈，多残余山岭及湖盆洼地。高原湖泊多至200多个，以纳木错面积最大。高原上生物资源丰富，具有发展牧业生产的良好自然条件。它是青藏高原上地势最高，面积最大的高寒高原，是青藏高原的核心。

帕米尔高原　位于亚洲中部，中国新疆西南部和阿富汗东北部一带。是天山、昆仑山、喀喇昆仑山和兴都库什山等交汇而成的大山结。为中国习惯所称葱岭的一部分。历史上的“丝绸之路”经此通往波斯等地。这里的高峰有公格尔山（海拔7719米）、慕士塔格山（海拔7546米）等在中国境内。东帕米尔是山原，平均海拔4000—6000米，山地之间有宽阔的谷地和盆地。西帕米尔是高山和深谷交错的山地，相对高度很大。

鄂尔多斯高原　是广义内蒙古高原的一部分。位于内蒙古自治区南部，东、北、西三面为黄河环绕，南界长城，面积

约13万平方公里，海拔1000—1300米。地表呈波状起伏，中部高，岩石裸露，四周低，沙丘很多。东部多草原，西部多沙漠。桌子山耸立于西部黄河之畔，海拔达2149米。北部有库布齐沙漠，南部有毛乌素沙漠。高原上盐、碱湖群广布。

阿拉善高平原　位于北山以北、贺兰山以西的甘肃和内蒙古自治区的北部，是内蒙古高原的一部分。高原上有相对高差为100—250米左右的若干起伏的干燥剥蚀低山丘陵，把高原分割成许多内陆盆地。高原上有合黎山、龙首山、雅布赖山和巴丹吉林、腾格里沙漠。沙漠大部分为流动或半固定沙丘。沙漠中有大小不等的干涸湖盆星罗棋布。区内水系不发育，仅有石羊河、溺水、疏勒河水量较大。内陆盆地以河西走廊地区最著名。

呼伦贝尔高原　又称“巴尔嘎高原”。以呼伦湖、贝尔湖得名。位于大兴安岭山地以西。属内蒙古高原的一部分。地势西高东低，海拔700—1000米。草原广阔，是优良的牧场。地表常覆有沙层，低洼地区常有沼泽。

张北高原　俗称“坝上”。为内蒙古高原东南边缘的一部分，海拔1200—1500米，地表波状起伏，多内流河、咸水湖淖和草地。是优良的天然牧场，为河北省的畜牧业基地。

昭盟高原　又称“昭乌达高原”。位于内蒙古自治区的昭乌达盟境内。大致在西拉木伦河和老哈河之间，东邻辽河平原，是内蒙古高原的边缘部分。高原的局部地区有流沙和黄土覆盖。

塔克拉玛干沙漠　中国最大的沙漠。位于新疆塔里木盆地中部，面积33．8万平方公里。“塔克拉玛干”维语是“进去

出不来”的意思。沙漠形态复杂，流沙面积大（占沙漠面积85%以上）。沙漠中资源丰富，为一急待开发的天然宝库。

古尔班通古特沙漠　中国第二大沙漠。位于准噶尔盆地的中部，面积4．73万平方公里。沙漠中固定半固定沙丘占绝对优势，其面积占整个沙漠面积的97%，是中国面积最大的固定半固定沙漠。沙漠内部沙丘形态主要为沙垄所组成。

库姆达格沙漠　分布在新疆的东部，罗布泊低地以南，阿尔金山以北，向东可延伸到甘肃敦煌的西部，面积1.95万平方公里。沙漠深居内陆中心，极为干旱，植被稀疏，沙丘全系流沙。沙漠北部为疏勒河下游及罗布泊洼地，著名的风蚀地貌就分布在洼地的西北部及疏勒河下游，面积为2600多平方公里，仅次于柴达木盆地西北部的风蚀地，为中国第二个面积最大的风蚀地区。

柴达木盆地的沙漠　盆底海拔高度为2500—3000米，是中国沙漠分布最高和风蚀地面积最大地区。盆地东部为荒漠草原，西部为干旱荒漠。盆地之中呈现出风蚀地、沙丘、戈壁、盐湖和盐土平原相互交错的景观。沙丘分布较为零散，并多与戈壁交错分布于山前洪积平原，沙丘多系流动沙丘，占沙丘总面积的70%。风蚀地广泛发育，占盆地内沙漠面积的67%，主要分布在盆地西北部。

腾格里沙漠　位于阿拉善地区的东南部，介于贺兰山山前平原与民勤绿洲之间。行政上东部属内蒙古自治区，西部属甘肃省，面积3．67万平方公里，是中国第四个大沙漠。沙漠内部沙丘、湖盆、山地、残丘及平原等交错分布，其中沙丘占71%，湖盆草滩占7%，山地残丘及平地占22%。沙漠内部都

广泛分布有湖盆，大小湖盆达422个，大多为未积水或积水面积很小的草湖。

巴丹吉林沙漠　分布于古鲁乃湖以东，宗乃山和雅布赖山以西，拐子湖以南，北大山以北的地区。行政上属内蒙古自治区。面积4.71万平方公里，是中国第三个大沙漠。高大沙山密集分布，其面积约占沙漠总面积的68%，主要集中在沙漠中部，一般高200—300米，最高可达500余米。流沙面积占整个沙漠面积的83%，高大沙山之间的低地分布有许多内陆小湖（海子），共有144个之多。

毛乌素沙地　位于内蒙伊克昭盟的南部和陕西省的北部。农牧业开发利用的历史较为悠久，很多耕地牧场都位于沙地之中。人口密度仅次于科尔沁沙地，是中国沙区中农牧业得以充分利用的一个沙区。水分条件比贺兰山以西沙漠较为优越。年降水量由东南部的400毫米，向西递减到250毫米左右。植物生长良好，种类较多，沙丘上普遍生长油蒿（*Artemisia ordosica*），总覆盖度40—50%。流动沙丘从西北向东南，由稀疏分布到密集成片，沙地内多滩地和河谷阶地。

乌兰布和沙漠　位于黄河中游后套平原的西南部，介于黄河与狼山之间。面积约1.03万平方公里。其间分布有耕地、牧场，还有不少固定的居民点。沙漠中流沙占39%，半固定沙丘占31%，固定沙丘占30%。其内荒地资源约300万亩。

库布齐沙漠　位于黄河中游河套平原以南。行政上属内蒙古伊克昭盟的杭锦旗和达拉特旗。沙漠较完整地分布在鄂尔多斯高原北部边缘，东部因河流切割，沙漠比较零散。沙漠内部人口稀疏，流动沙丘面积占沙漠面积80%。

小腾格里沙地　分布于内蒙古高原的东部。行政上包括内蒙锡林郭勒盟的南部和昭乌达盟的西北部，是一个以牧业利用为主的沙区。沙地降水条件较好，年降水量在250—400毫米，植被覆盖度一般在30%—50%，以固定半固定沙丘占绝对优势。有广阔的丘间低地（塔拉），植物生长繁茂，成为当地主要的牧场。

科尔沁沙地　主要分布于东北平原的西部。散布于西辽河下游干支流沿岸的冲积平原上，沙地的北部也有一部分分布在冲积、洪积台地平原上。行政区划上属内蒙古自治区。沙地开发利用历史悠久，是以农为主，农牧结合的半农半牧区。也是中国沙区中交通最为方便，人口密度（23．6人/平方公里）最大的一个沙区。因离海洋较近，受湿润气流影响，年降水量在300—450毫米，是中国沙区中水分条件最好的地区。以固定半固定沙丘为主。

呼伦贝尔沙地　分布于内蒙古的呼伦贝尔盟。沙丘零星分布于冲积湖积平原上，有些沙丘之间还散布有不少小湖。以固定半固定沙丘为主，固定沙丘中是中国唯一天然生长樟子松（*Pinus sylvestri* var．*mongolica*）的沙区。

塔里木盆地　中国最大的内陆盆地。“塔里木”维语意为“无缰之马”。位于新疆维吾尔自治区境内，是一个基本上封闭的干旱盆地。除东段有宽约70公里的缺口与甘肃河西走廊相连以外，均被天山、帕米尔高原、昆仑山和阿尔金山等高大山脉所包围。盆地东西长1300公里，南北最宽处约520公里。盆地底部面积约53万平方公里，平均海拔约1000米，地势自西（1300米）向东（700多米）缓倾。塔克拉玛干沙漠位于盆地中

部，沙漠外围依次为冲积平原（绿洲）、山麓砾石戈壁。

准噶尔盆地　中国第二大盆地。位于新疆北部，介于天山山地与阿尔泰山之间。东西长约1100公里，南北最宽处约800公里，面积为38万平方公里。盆地西端有阿拉山口和额尔齐斯河谷，大西洋的水汽由此进入北疆，对气候有很大影响。盆地底部平均海拔500米左右，艾比湖湖面海拔仅190米。盆地中部为古尔班通古特沙漠。

柴达木盆地　位于青海省西北部。是一个被昆仑山、阿尔金山、祁连山等山脉环抱的封闭盆地。面积约22万平方公里，是中国三大内陆盆地之一。盆地四周的山脉一般海拔为3500—4500米，盆底海拔2600—3000米，自西北向东南微缓倾斜。从边缘至中心，依次为戈壁、丘陵、平原、湖泊。盆地底部多盐湖和沼泽，蒙古语“柴达木”为“盐泽”之意。这里是“盐的世界”，已探知盐储量达1000亿吨以上。咸水湖5000多个，盐湖100多处。其中，以察尔汗、茶卡、昆特依和柯柯等盐湖最为著名。除盐以外，这里有煤、铁、石油、天然气、铅、锌、铜等各种矿藏，达数十种，是中国有名的“聚宝盆”。

四川盆地　中国最大的外流盆地。位于四川省东部，面积约20万平方公里。四周山脉环绕，海拔多在1000—3000米之间，盆地底部海拔500米左右。盆地中多紫红色砂、页岩，所以又称“红色盆地”。盆地地形以华蓥山、龙泉山为界，分为三部分：东部是平行岭谷，中部是方山丘陵，西部是成都平原。四川盆地是个四季温暖的“暖盆”，具有冬暖、夏热、春早、秋雾的特点。四川盆地，自然条件得天独厚，物产丰富，久有“天府之国”之称。

广西盆地 北面连云贵高原，东、南、西三面为向南突出的弧形山（广西山字弧）所包围。弧的东翼，山岭作北东走向；弧的西翼，山岭作北西走向，海拔均在1000米左右。弧形山内侧主要是由石灰岩组成的丘陵与平原相间分布的盆地。最主要的有柳州盆地、右江盆地和南宁盆地等。盆地的沿河两岸都有冲积平原，是广西重要的农耕区。广西盆地是一个岩溶盆地，与云贵高原岩溶地区连在一起，成为世界上最典型的岩溶地貌分布区之一。

吐鲁番盆地 世界上最低的盆地。位于中国新疆天山东部。“吐鲁番”维吾尔语是“低地”的意思。是一个四面环山（海拔1500—5400米）中间低洼的山间盆地。盆地东西长245公里，南北宽162公里，面积为50140平方公里。盆地底部有4050平方公里的地面，在海平面以下。艾丁湖湖面，海拔为－154米。最低处的钟哈萨低地（在艾丁湖以东25.6公里处），地势更低，海拔－293米，为全国陆地的最低点。火焰山位于盆地中部。这里是吐鲁番葡萄和“哈密瓜”的生产基地。

火洲 系指新疆吐鲁番盆地。因四周是高山，盆地内部地势低下，盆地中部是火焰山。这种地形结构使盆地内夏季热量不易散发，成为中国夏季气温最高的地区。7月平均气温在33℃以上，绝对最高温度曾达到48℃，为中国最高气温记录。平均年降水量仅30毫米。因气候干燥，蒸发强烈，水源缺少，平原的8/10以上地区成为盐碱土的荒原，不易耕种；只有不到2/10的平原，有水灌溉（坎儿井引水），成为绿洲。盆地内有绿洲约60处，最大的吐鲁番绿洲，面积153平方公里，其次有喀拉和卓、胜金台和鄯善等绿洲，都是重要的农业地区。

南阳盆地　又称“南阳平原”。位于豫西山地与豫南山地之间，为河南省的伏牛山、桐柏山和湖北省的大洪山、武当山等山脉环抱。中部为汉江支流唐河、白河的侵蚀及冲积平原。盆地面积约26000平方公里，为河南省重要的农业区。

晋中盆地　纵贯山西省中部，自北向南有大同、忻县、太原、临汾、运城等河谷盆地。盆底海拔由北部的1000降至南部的250米，并有桑干河、滹沱河、汾河、涑水等流贯其中。土壤肥沃，灌溉便利，为山西省主要农业区。

金衢盆地　位于浙江省中部，自东北向西南延伸。包括金（华）衢（县）盆地、东阳盆地和浦江盆地。钱塘江中上游及其支流流贯其间。海拔50—250米左右，呈浅丘状起伏。盆地内耕地集中，旱地面积较大，是浙江省稻米和杂粮产区。

内蒙塔拉　在内蒙古高原上，地表起伏微缓，多宽广的浅盆，蒙古语称为“塔拉”。最著名的有以林塔拉（二连塔拉）。

胶辽丘陵　山东丘陵和辽东丘陵合称为胶辽丘陵。座落在山东半岛和辽东半岛上，由变质岩和花岗岩组成，久经流水侵蚀，地形低缓破碎，并构成曲折的海岸和港湾，为温带水果的著名产区。

山东丘陵　位于黄河以南，大部分在山东半岛上。是由缓坡的山冈和宽广的谷地组成的丘陵。大部分地区海拔不足500米。少数山峰超过了1000米，如泰山、蒙山、沂山、鲁山、崂山等。

辽东丘陵　分布在辽东半岛上。呈东北—西南走向，北部与长白山地相邻，南端与山东半岛隔海相望。辽东丘陵除少数山峰超过1000米，如千山山脉的主峰步云山海拔1131米以外，大

部分地区均低于500米。

东南丘陵　中国的丘陵主要分布在东部第三级阶梯地形面上。尤以云贵高原以东、长江以南的东南地区分布最广泛、最集中，统称“东南丘陵”。东南丘陵有一系列北东走向的中、低山地分布，其间错落排列着大小各异的红岩盆地，盆地内丘陵广布。红岩盆地中的厚层砂岩和砾岩，经流水强烈切割，常构成千姿百态的挺拔奇峰和方山。其中以江南丘陵表现最为典型。东南丘陵地处热带和亚热带，雨量充沛，热量丰富，为中国林、农、矿产资源丰富的山区。

江南丘陵　位于南岭山地以北，长江以南，云贵高原以东，武夷山以西。丘陵地势起伏，低山、丘陵和长条形的盆地、河谷相间排列。主要山脉的主峰超过1500米，多数由花岗岩和其他较坚硬的岩石组成，山势高峻，风景优美。

浙闽丘陵　武夷山以东、浙闽两省境内的丘陵。浙闽丘陵花岗岩和流纹岩分布较广，多奇峰峭壁。区内生物资源较为丰富。

两广丘陵　南岭以南、两广境内的丘陵。其东部，多系花岗岩丘陵，外形浑圆，沟谷纵横，地表分割得十分破碎；西部主要是石灰岩丘陵，峰林广布，地形崎岖，风景优美。

黄土丘陵　中国黄土高原上的主要黄土地貌形态。是由于黄土质地疏松，地表植被和生态系统遭到严重破坏，加之黄土高原地区降水集中于7、8月份，降水强度大，被地表流水冲刷形成的。黄土丘陵按其形态可分为两种：长条形的称为“墚”，椭圆形或圆形的称为“峁”。黄土丘陵地区，水土流失严重，植树、种草、修筑梯田，进行水土保持的任务十分艰

巨。

台中丘陵　是台东山地与台西平原之间的过渡地区。东部为丘陵，一般海拔200—300米；西部为台地，一般海拔在100—200米，从台北至台南均有分布，以新竹、淡水间的三角地带最显著。本区山间盆地发育。

苏北丘陵　位于江苏省北部的徐州地区。为山东省的低山、丘陵向南延续的侵蚀残丘。海拔大都在200米左右，黄海边的云台山为江苏省的最高峰。

宁镇丘陵　位于江苏省西南部镇江、扬州二地区的西部。主要为宁镇山地和茅山丘陵。海拔200—400米。紫金山（钟山）、汤山、栖霞山、青龙山和茅山为著名的山峰。河流沿岸分布有较宽阔的冲积平原。

江淮丘陵　西起大别山麓，东迄安徽省境，北至淮河，南到巢湖和张八岭南麓。大部分为霍山，主要山岭呈东北—西南走向。东部海拔多在100—300米，为皖东淮河与长江流域的分水岭。西北部海拔多在50米以下。河谷平原宽阔。

赣中丘陵　位于江西省中部。绝大部分地区为丘陵和红岩低丘，一般海拔300—600米。丘陵中有许多红层盆地相间分布，以吉安盆地为最大，是江西省重要农业区。

闽东南丘陵　位于晋江西南，博平岭东南。地势西北高东南低，在晋江、南安、龙海、云霄等地的浅丘群中，可见孤立的花岗岩低山，相对高度达百米以上。河流多切穿丘陵，平行单独入海，下游有较宽的冲积平原和三角洲。

胶东低山丘陵　是山东半岛的主体。海拔大都在400米以下，呈广谷低丘形态，由坚硬的片麻岩、花岗岩组成的一些

山峰，巍峨挺拔其间。崂山海拔1000多米，耸立在青岛市东北的黄海之滨，有“泰山虽高，不及东海崂”之谚。

吉东低山丘陵　位于长白山地区以西，四平、长春、榆树一线以东。主要包括龙岗山、老岭、吉林哈达岭等。大部分地区海拔500米以下，地表呈低丘宽谷，山形浑圆，多山间盆地和河谷平原。

辽西山地丘陵　是内蒙古高原与辽河平原间的过渡地带。主要由努鲁儿虎山、松岭、医巫闾山等几条东北—西南走向的山岭组成。努鲁儿虎山海拔1000米左右，松岭和医巫闾山大部分为海拔300—500米的丘陵。

浙西低山丘陵　位于杭嘉湖平原和金衢盆地以西。包括天目山、龙门山、千里岗等山脉。除西天目山外，海拔多在500米以下。地形破碎，是本省毛竹、茶叶的重要产区之一。

浙东低山丘陵　包括会稽山、四明山、天台山等山脉。海拔多在200—1000米之间。山间小型盆地较多，如新（昌）嵊（县）盆地、诸暨盆地等，是浙江省重要粮食产区。

东北平原　中国最大的平原。又叫“关东平原”（山海关以东）。位于大兴安岭、小兴安岭和长白山地之间。南北长约1000公里，东西宽约400公里，跨黑龙江、吉林、辽宁和内蒙古四个省区，面积35万平方公里。平原由三部分组成：南部是辽河平原，北部是松花江平原和嫩江平原（合称松嫩平原），东部是松花江、乌苏里江、黑龙江相汇合的地方，叫三江平原。东北平原面积广阔，地势平缓，土地肥沃，夏季气候温暖湿润，矿物资源丰富，自然条件优越，是中国重要的农业地区和工业基地。主要农产品有稻谷、小麦、大豆、高粱、甜菜等。沈

阳、鞍山、长春和哈尔滨等重要工业城市都位于大平原之上。

松嫩平原　在黑龙江省中部，属中国东北平原的北部。位于大兴安岭、小兴安岭和张广才岭之间。南部和吉林省的平原连成一片，由松花江、嫩江侵蚀和冲积而成。海拔150—200米。是黑龙江省主要农业区。

三江平原　又称“三江低地”。位于黑龙江省东部，由黑龙江、松花江、乌苏里江冲积而成。土地总面积约5.1万平方公里。一般海拔80—100米，沿江地区海拔不到50米。富锦以东有大片沼泽、湿地。昔日“莽莽草原只长草，片片沼泽水汪汪”的“北大荒”，解放后大规模垦殖，已变成“北大仓”。

辽河平原　位于辽东山地丘陵与辽西山地丘陵之间。由辽河及其支流冲积而成，是东北平原的一部分。一般海拔在50米以下。铁岭以北丘陵、平原相间，海拔在200米左右。平原西北部有沙丘。辽河下游为低平的三角洲平原。

华北平原　又称“千里中原”。中国第二大平原。西起太行山，东到海滨，北依燕山，南至淮河。跨冀、鲁、豫等省和京、津两市，面积约31万平方公里。华北平原地势低平，大部分地区海拔在50米以下。北部为海河平原，南部称黄淮平原。黄河流经黄土高原，含沙量大，所形成的冲积扇也最大，地势较高，向东突出，横贯在平原的中部，成了海平原与黄淮平原的分界线。华北平原地势平坦，土壤肥沃，土层深厚，夏季气温高而且多雨，为农业生产提供了有利条件，是中国重要的农业区。盛产小麦、棉花、芝麻、花生、烟草等。京津地区、淮河流域、济宁、菏泽一带洼地，水稻种植普遍。渤海和黄海沿岸，盛产海盐。

黄淮平原　属华北平原的西南部分。主要由黄河、淮河冲积而成。海拔在100米以下，地势略向东南倾斜，土壤肥沃，地下水丰富。孟津以东有巨大黄河冲积扇。孟津至兰考间的黄河河床高出地面3—7米，为黄淮平原的脊轴。

河北平原　为华北大平原的一部分。由黄河、海河、滦河等冲积而成。海拔多在50米以下。自西向东可分为山麓平原、中部冲积洪积平原和滨海平原。平原区为冀省粮棉主要产区。著名的白洋淀等湖泊洼淀，号称“鱼苇之乡”。

胶莱平原　位于鲁中南中山、低山丘陵与胶东低山丘陵之间。主要由潍河、白浪河、胶莱河、大沽河等河流冲积而成。大部分海拔在50米以下。东西边缘地势呈波状起伏，散布着一些残丘。沿海有盐沼地。

长江中下游平原　北接黄淮平原和江淮丘陵，南邻江南丘陵及浙闽丘陵，从三峡往东沿长江两岸伸展。面积约16万平方公里。跨鄂、湘、赣、皖、苏、浙六省和上海市。大部分海拔均在50米以下。长江中下游平原地区河道弯曲，湖泊密布，水网稠密，土壤肥沃，是中国水土资源条件良好，农业发达的地区。向有“鱼米之乡”，“水乡泽国”之称。长江中下游平原由江汉平原、洞庭湖平原、鄱阳湖平原、苏皖平原和长江三角洲组成。江汉平原和洞庭湖平原又合称两湖平原。

江汉平原　位于湖北省中南部，由长江及汉水冲积而成，属长江中下游平原的一部分。平原上河道曲折，河网交织，湖泊密布，大都是古代大湖云梦泽的残留部分。现为湖北省粮、棉、油的重要产地。

两湖平原　指湖北省中南部的江汉平原和湖南省的洞庭湖

平原。两平原相连，合称两湖平原，属长江中下游平原的一部分。平原大多是古代大湖云梦泽的残留部分。现为湖北省和湖南省的粮、棉、油的重要产地。

鄱阳湖平原　又称“豫章平原”或“鄱阳盆地”。是长江中下游平原的一部分。为鄱阳湖水系赣江、抚河、信江、鄱江、修水等河冲积而成的冲积、湖积平原。面积约2万平方公里。海拔50米以下，河渠交织、湖泊众多，向称“鱼米之乡”。

皖中平原　位于安徽省中部，为长江中下游平原的一部分。包括巢湖流域的湖积平原和长江沿岸的冲积平原。海拔多在20米左右。天然河、湖与人工开辟的纵横沟渠，构成了密集的水网。是安徽省的“鱼米之乡”。

浙北平原　包括杭州湾以北的杭嘉湖平原和以南的宁绍平原。均为河流冲积和湖沼淤积平原。海拔20米以下。水网密布，土壤肥沃，为浙江省粮食高产区和著名的蚕丝产区。

台湾沿海平原　主要分布台湾岛西部。在台湾岛东部，多悬崖峭壁，只有小片冲积平原。台湾岛平原面积约占全岛总面积1/3弱。台西平原自北向南延伸，北部狭窄，南部较宽，故台南平原是台湾省最大的平原。

台南平原　台湾省最大的平原。北起彰化，南至高雄。长180公里，最大宽度约50公里，面积5000平方公里，海拔均在100米以下。为大肚溪、浊水溪、北港溪等河三角洲组成的平原。为台湾省农业最盛，人口最密的地区。

屏东平原　台湾省第二大平原。为下淡水溪的冲积平原。东界台湾山西麓断层，西界阿里山南端丘陵的东麓，面积约1200平方公里。

成都平原　又称“川西平原”，当地称“川西坝子”。位于四川盆地西部，面积9 100平方公里。平原河渠纵横，土地肥沃，人口稠密，开发历史悠久，农业发达，物产丰富，是中国最富庶的地区之一。自古以来，号称“天府之国”。著名的水利工程—江堰在此平原上。

天府之国　实际指的是四川的成都平原，现广义上已扩称为四川盆地乃至整个四川省。参见“区域地理”中的“天府之国”。

塞上江南　即指著名的河套平原和宁夏平原。这片平原是黄河及其支流冲积而成的。土地肥沃，有灌溉之利，是宁夏和内蒙古的主要农耕地带，号称“塞上江南”或“塞上粮仓”。

河套平原　位于鄂尔多斯高原与阴山山脉之间，海拔1000米左右。分东西两部分：西叫后套平原。西起磴口东到乌拉山西山咀，东西长约170公里，南北宽约75公里，面积近1万平方公里；东部叫土默川平原，也叫前套平原或呼和浩特平原。西起乌拉山东麓，东至陶卜齐，南至托克托县河口以南，面积约7000平方公里。自清代以来，本区各族劳动人民在河套平原上开辟沟渠，引黄灌溉。如今渠道纵横，农田遍布，是中国著名的“塞上谷仓”。

宁夏平原　又称“银川平原”。位于贺兰山与鄂尔多斯高原、黄土高原之间，为断层陷落后经黄河冲积而成。南起中卫的沙坡头，北止石咀山，长约280公里，东西宽10—50公里不等。海拔1100—1200米。横亘平原中部的山脉，被黄河切割，形成著名的青铜峡。峡谷以北为银（川）吴（忠）平原，以南为卫宁（中卫、中宁）平原。宁夏平原地形平坦，引水便利，为自

治区主要农业区。

关中平原　又称“渭河平原”或“关中盆地”。东起潼关，西至宝鸡，南接秦岭，北抵陕北高原。东西长约300公里。眉县以西平均宽约30公里，眉县以东宽50—80公里。面积1．23万平方公里。是断层陷落地带经渭河及其支流泾河、洛河等冲积而成。平均海拔500米左右。号称“八百里秦川”。以土壤肥沃，农产品丰富著名。渭河两岸有三级黄土阶地，以北岸为最明显，为著名的头道塬、二道塬、三道塬。

八百里秦川　即“关中平原”或“渭河平原”。

汾河谷地　位于山西省中、南部。这里在地质史上为北东走向的地堑。南与渭河平原相接，北与滹沱河谷地相连，后经汾河等河流冲积形成为河谷平原。汾河谷地土壤肥沃，灌溉条件优越，是山西省重要的粮、棉基地。

里下河平原　位于苏北黄淮平原上，指京杭大运河以东，苏北灌溉总渠和通扬运河之间的平原。平均海拔7—8米。

藏南谷地　中国海拔最高的平原。位于西藏自治区南部，在冈底斯山脉与喜马拉雅山脉之间，雅鲁藏布江和它的支流流过的地方，有一连串长短宽窄不一的河谷平原，统称藏南谷地。大部分为宽谷，以拉萨河谷最宽广。海拔大都在4000米以下，是西藏主要的农业区，山腰和山麓有良好的牧场。

黄河谷地　位于青海省东部，贵德以下至青甘交界处的黄河干流沿岸地区。这里海拔2000米左右，土壤肥沃，无霜期有3个多月，年降水量在300—400毫米。灌溉便利，是青藏高原上重要的河谷农业区。

湟水谷地　位于青海省东北部，祁连山以南，拉脊山以北，

日月山以东地区。这里三面环山，海拔2000米左右，谷地开阔，土壤肥沃，年降水量在300—400毫米之间，无霜期3个多月，灌溉便利，为青藏高原上重要的河谷农业区。

西北绿洲　又称“沃洲”。主要分布在新疆维吾尔自治区和甘肃河西走廊沙漠边缘，或河流的两岸。绿洲中水源丰富，土壤肥沃，草木青葱碧绿，与邻近的沙漠地区景色完全不同。大的绿洲面积在2000平方公里以上，小的只有几十平方公里。塔里木盆地里大小绿洲有100多个，其中喀什噶尔河下游的疏勒、托什干河下游的阿克苏，叶尔羌河出山口附近的莎车、和田和库车，有南疆五大绿洲之称。绿洲是中国西北地区的主要工、农业基地。

河西走廊　又称“甘肃走廊”。位于甘肃省西北部祁连山以北，合黎山、龙首山以南，西北起疏勒河下游，东南止乌鞘岭。以在黄河之西而得名。是一条东西走向约1000公里，南北宽几公里至100多公里的狭长地带，大部分海拔1000—1500米。沙碛、戈壁间绿洲断续分布，间有相对高差200米左右的低山。河西走廊自古是通往新疆及中亚的要道（“丝绸之路”），兰新铁路经此。农牧业较盛。

辽西走廊　辽西山地丘陵东部、渤海沿岸的狭长滨海平原。长约200公里，宽约5—20公里。背山面海，形势险要，是沟通关内外的重要通道。沈山铁路经过这里。

长江三角洲　大致西起镇江、北至通扬运河，南到杭州湾。由长江及钱塘江冲积而成。面积约5万平方公里。除包括江苏境内的部分外，还包括上海市和浙江省北部的平原地区。三角洲海拔多在10米以下，山丘点缀，水道纵横，湖荡棋布，素

有“水乡泽国”之称。长江以南江苏境内的三角洲平原，习惯上也叫苏南平原或江南平原。

黄河三角洲　位于渤海凹陷的西南部。自第三纪以来一直处于缓慢下沉的过程中，第三系及第四系的沉积层厚达1100米左右。黄河河口位于渤海湾与莱州湾之间，系弱潮多沙延伸摆动频繁的堆积型河口。尾闾河段始终处于淤积延伸—摆动—改道的周期性演变过程中。1855年以后，黄河自然改道的范围南至丝网口，北至徒骇河口，由于黄河泥沙大量淤积，形成了利津以下，以宁海为顶点的面积达5450平方公里的三角洲。

珠江三角洲　由西江、北江共同冲积而成的大三角洲和东江冲积的小三角洲合并而成。从三水、石龙以下直达滨海，面积约1万多平方公里。珠江三角洲土地肥沃，热量充足，水源丰富，农作物可以一年两熟至三熟，农业发达，经营合理，“三基鱼塘”（蔗基、桑基、蕉基）最为著名，是中国重要的商品粮基地。

西南坝子　分布在中国西南的云贵高原上。在山间盆地之中、河谷沿岸和山麓地带，常有比较宽广而平坦的局部平原，当地群众称为“坝子”。坝子地势平坦，气候温和，土壤肥沃，灌溉便利，是云贵高原上农业发达、人口稠密的地区和政治、经济中心。坝子中间满布水稻田。许多大小城镇，如昆明、贵阳、遵义、丽江等，都位于坝子里。坝子的形态和成因是多种多样的，大致可以分为盆地坝、河谷坝和山麓坝三种类型。

东北甸子　在东北平原的谷地和山麓丘陵区多宽平的湿地，当地称为“甸子”。

渤海　古称“沧海”。中国的内海。基本上为陆地所环抱，仅东部以渤海海峡与黄海相通。面积9.7万平方公里。有辽东、渤海、莱州三个海湾。平均水深26米。

黄海　半封闭的大陆架浅海。面积40余万平方公里。平均水深44米。海区西部有古黄河水下三角洲。在长江口外稍北处，有一条向济州岛延展的水下浅滩，称长江浅滩。因受黄河、长江等河流影响，海水含沙量高，呈浅黄色。

东海　在北纬23°—33°10′，东经117°11′—131间。海域较开阔。面积80万平方公里。平均水深370米。南经台湾海峡与南海沟通。西部海底为大陆架，东部为大陆坡和海槽。沿岸港湾岛屿众多。参见“历史地理”中的“东海”。

南海　较完整的深海盆。北接中国大陆，西邻中南半岛，南靠加里曼丹与苏门答腊等岛，东滨菲律宾群岛。面积350万平方公里。平均水深1212米。北部、西南部和南部沿岸为大陆架，中部为大陆坡和深海盆，东部有海沟和海槽。

台湾以东太平洋海区　面临太平洋，在菲律宾海盆的西北部。台湾东岸大陆架甚窄，大陆坡较陡，不远即过渡到深海盆。具大洋特性。主要岛屿有中国的兰屿、火烧岛等。从台湾岛注入的河流都很短小。

渤海海峡　在辽东半岛老铁山角与山东半岛蓬莱角之间。南北宽约106公里。为渤海门户。庙岛群岛散布其间，其中较大岛屿有15个，把海峡分为6个水道。北面的老铁山水道比较宽深，是黄海水进入渤海的重要通道。

台湾海峡　在福建和台湾两省间。自东北到西南长约300公里，宽约150公里（最狭处仅135公里），为东海、南海航运要

冲。澎湖列岛位于海峡东南部。冷暖洋流交汇，鱼产丰富。

琼州海峡　中国三大海峡之一。在广东省西南部、雷州半岛和海南岛之间。最狭处宽18公里。为中国南海上的重要门户，是大陆去海南岛的必经之道，又是沟通南海与北部湾的捷径。

杭州湾　在浙江省东北部及上海市东南。西接钱塘江，东临东海。呈喇叭形。加之湾底沙坝的壅水，潮汐现象强烈，以钱塘潮（海宁潮）著称。富潮汐能和渔业资源。

台湾暖流　为黑潮在中国台湾省东北海面向北分出的一个支流。流经东海大陆架西部浅水区域，对该区的水文及海洋生物影响很大。

中国沿岸流　在中国沿岸海域由河水和海水混合形成的冲淡水流。较明显的有：鲁北沿岸流、苏北沿岸流（黄海沿岸流）和东海沿岸流。其流向常受盛行风向的影响。它们与黑潮及其分支共同组成渤海、黄海和东海的海流系统。

南海季风漂流　南海为一理想的季风区，且南海的纵轴同风向基本一致，因而自海面至约200米深的水层、海流的路径、方向和强度，均随季风变化。夏季盛行西南风，全区为东北流；冬季盛行东北风，大部分区域为西南流。

台湾岛　中国第一大岛。西隔台湾海峡和福建省相望。东滨太平洋。形似芭蕉叶。面积35759平方公里。境内约1/3为平原，2/3为山地。台湾山脉南北纵贯全岛，东部紧逼太平洋，西部多冲积平原。因处在环太平洋构造强烈活动带，多火山、地震活动及温泉。亚热带季风气候，高温多雨，变化显著。河流短促，水流湍急。富森林、水力、地热、煤、石油等资源。邻近海域富水产资源。

海南岛　中国第二大岛。在广东省西南部海中，北隔琼州海峡同雷州半岛相望。由山地、丘陵和台地组成的穹窿状海岛。面积32200平方公里。热带季风气候，终年炎热。盛产热带经济作物。富林、矿资源。渔、盐业发达。

崇明岛　在长江出口处，东临东海。面积约1083平方公里。中国第三大岛和最大冲积岛。为长江泥沙冲积而成。岛上河流纵横，土壤肥沃，农、牧、渔业发达。

舟山群岛　古称“海中洲”。在杭州湾外东海中。有600多个岛礁，为中国沿海最大的岛群。其中舟山岛面积541平方公里，为浙江省第一大岛，中国第四大岛。地质上属大陆岛。中国著名渔场之一。

东海岛　在广东省雷州半岛东侧、湛江港和雷州湾间。中国第五大岛，面积317平方公里。属以玄武岩为骨架的基岩岛，其形成与第四纪火山喷发有关。渔、盐业发达。

芝罘岛　中国典型的陆连岛。在黄海之滨，烟台市北面5公里处。为基岩岛。东西长9．2公里，南北宽1．5公里。陆连沙坝长6公里，宽500—800米，海拔3—4米。有四条砂砾质堤坝组成，堤间为浅阔的泻湖。

南海诸岛　南海内中国许多岛礁的总称。属广东省。历来就是中国领土。包括200多个岛礁沙滩（多为珊瑚岛、礁）。依位置不同分为东沙、西沙、中沙和南沙四大群岛和黄岩岛等。南沙群岛范围最广，岛礁最多。西沙群岛中的永兴岛为最大珊瑚岛。南海诸岛终年高温多雨，富热带资源，盛产鸟粪、鱼类和其它珍贵海产。

澎湖列岛　台湾海峡东南部64个小岛的总称。属台湾省。以

澎湖岛最大，高出海面50—60米。由玄武岩构成。地势平坦。风力强劲，降水稀少。农业以旱作为主。

马祖列岛　在福建省东部，闽江口外。包括马祖岛和北竿塘岛（长屿山）等。

金门岛　在福建省东南部、厦门港口外。属金门县。岛形似哑铃，多丘陵，面积124平方公里。其西有小金门岛。

火烧岛　在台湾省台东市以东太平洋中。属台湾省。历来就是中国领土。成因上为火山岛。

兰屿　旧称“红头屿”。由火山岛组成。在台湾省本岛南端以东太平洋中。属台湾省。历来就是中国领土。富原始森林。其南有小兰屿。

钓鱼岛　在中国台湾省本岛东北约180公里处。面积约5平方公里。主要由火山岩组成。历来就是中国的领土。

赤尾屿　在中国台湾省本岛东北约280公里处。主要由火山岩组成。历来就是中国的领土。

辽东半岛　在辽宁省南部、辽河口及鸭绿江口连线以南，伸入黄海、渤海间。其中金县以南的部分，又称旅大半岛。千山山脉贯穿半岛，久经侵蚀，大部为低丘。海岸曲折，多岩岛和天然良港（大连、旅顺等）。

山东半岛　位于山东省东部。伸入渤海、黄海间。多波状丘陵，由坚硬的片麻岩、花岗岩组成的一些山峰（崂山等），巍峨挺拔。海岸曲折，有烟台、威海、青岛等海港。

雷州半岛　在广东省西南部，伸入北部湾和雷州湾间。隔琼州海峡与海南岛相望。为一个近代熔岩和浅海堆积经侵蚀而成的低平台地，海拔100米以下。气候炎热，盛产热带和亚热

带经济作物。沿海鱼产丰富。

极峰 海、陆变性极地气团与热带海、陆气团间形成锋面。具冷锋性质。是中国最重要的气候锋。它主宰着中国夏半年天气及农业气候条件的变化。冬半年对华南、西南阴雨天气有很大影响。

华南准静止锋 活动在华南地区的准静止锋，尤以南岭地区多见。锋面上空多为水汽充沛的西南气流所控制，这种暖湿气流沿锋面上移，常形成宽广的云雨天气。

昆阳准静止锋 变性极地大陆气团与西南暖流（温暖干晴的热带高空气团）间所成锋面。属极锋类。多为南下冷锋受云贵高原阻滞演变而成。因常出现在贵阳与昆明间而得名。东侧川黔多阴雨天气；西侧云南多温朗天气。

天山准静止锋 活动在新疆天山北坡的准静止锋。为冬季极地大陆气团及冰洋气团受阻于天山而成。常产生阴雾或微雪天气。

冰洋锋 一名寒潮冷锋。极地大陆气团与变性极地大陆气团相遇所成的冷锋锋面。为形成冬春两季东北雨雪、华北风沙及雨雪与华中阴雨天气的主因。海、陆变性气团间的锋面（副冰洋锋）常产生江南冬春阴雨天气。

伏旱 中国长江中下游地区的一个重要天气气候现象。为梅雨结束后突然进入的炎阳高挂的干热时期。雨量少，蒸发大，土壤和作物发生干旱。因受副热带高压脊控制，盛行下沉气流所致。

秋高气爽 中国长江中下游与华南北部的一个重要天气气候现象。每年9—10月，近地面冬季风到达华南，但长江以南

上空盛行热带东风。下层空气较冷上层较暖，大气层结构稳定，出现阳光明媚，天空云淡的天气。

华西秋雨　中国青藏高原东缘、云贵高原的一个重要天气气候现象。每年9—10月，近地面冬季风入侵川黔，青藏高原东侧的西南季风仍很强劲，出现在近地面冬季风之上，造成中国西部秋雨连绵的天气。

四川夜雨　四川各地夜雨量普遍多于昼雨量。夜雨率平均达60%以上，在春季最明显。四川西接青藏高原，为群山环抱，气流不畅，终年云多雾重。入夜后，云层上部辐射冷却迅速，上冷下暖的气层不稳定，利于夜雨的产生。

中国雨极　中国台湾北端基隆南侧的火烧寮。位于面迎潮湿的东北季风的迎风坡上，降水特多。1906—1944年的平均年降雨量达6567.8毫米，为中国年雨量最高记录。

中国大陆雨冠　西藏雅鲁藏布江下游河谷中的巴昔卡。1931—1960年平均年雨量达4495毫米，为中国大陆上雨量最多的地方。

雅州天漏　雅州是今四川省雅安及其附近地区。这里雨量猛、雨日多，因此得名。

中国雾都　指中国四川省重庆市。每年平均有93.5天是雾日，多的年份有148天。雾的持续时间较长，有时终日浓雾不散，甚至连续2—3天不露太阳。尤以深秋和冬季最为常见。

中国旱极　新疆吐鲁番盆地西部的托克逊。年平均降水量只有6毫米左右，1968年仅有0.5毫米，均为中国最小值。

八百里旱海　中国吉林省西部白城地区的特称。这里气候干旱少雨，且蒸发量高，以致春季十年九旱，秋季十年四旱，

风沙很大。

太阳城 指中国西藏的首府拉萨。海拔3600多米，空气稀薄，太阳对地面辐射强，加之晴天多，日照总数达3005小时，比纬度相近的九江、重庆等市要多1/3到1倍多，故享有“日光城”之誉。

中国冰城 黑龙江省哈尔滨市。在寒温带。北纬45°45′，结冰期平均长209.9天，因此得名。

中国北极村 黑龙江省呼玛县漠河镇。为中国最北部边疆的一个集镇。在寒温带，北纬53°27′，1年有8个月是冰雪寒霜季节。无霜期只有90多天。在短暂的暖季里，夜间只有二三个小时。夏至前后还常有北极光的闪现。

春城 中国云南省省会昆明市的誉称。北部因山地屏障，冬季寒潮难以南袭，而印度洋面的暖湿气流却可吹来。加上地势高及滇池的调节作用，致使昆明地区夏无酷热，冬无严寒，四季温和如春。为著名的风景胜地。

风城 又称“魔鬼城”。指中国新疆准噶尔盆地西北部的乌尔禾地区。由于正对着进入盆地的三大风口之一的老风口，从中亚沙漠地区吹来的西北风，挟着砂粒，把这里的沉积岩雕塑成各种各样的形状，宛如一座中世纪的古老城堡。

黄毛风 又称“黑灾”。在中国内蒙古高原地区，强风卷起地面上沙尘致使空气严重浑浊，水平能见度小于1公里的现象。对农牧业、交通运输危害较大。

白毛风 又称“白灾”。在中国内蒙古高原地区，大风将雪从地面上卷起飘舞高空中的现象。冬春季节对牧业危害很大。

长江 中国第一大河，世界第三大河。正源沱沱河，出唐古

拉山主峰各拉丹东雪山西南侧。干流经青海、西藏、云南、四川、湖北、湖南、江西、安徽、江苏和上海等10省（区）市，在崇明岛东入东海。全长6300公里，总落差达6600多米，可开发的水力资源占全国的40%。流域面积180余万平方公里。宜昌以上为上游，宜昌—湖口为中游，湖口以下为下游。每年入海泾流量达1万亿立方米。

珠江　中国南方大河。包括西江、北江和东江三大支流。流域面积约44万平方公里（不计越南境内的1万多平方公里）。西江为珠江主干，其主源南盘江出云南沾益县马雄山，主流经磨刀门入南海，长2197公里。

黑龙江　世界大河之一。在中国东北北部。因富含腐殖质，水色发黑而得名。北源石勒喀河出蒙古肯特山东麓；南源额尔古纳河上源的海拉尔河出中国大兴安岭西坡。两源于漠河镇西部汇合后始称黑龙江，最后注入鄂霍次克海。中段是中苏界河。以南源计全长4370公里。流域面积184．3万平方公里。

雅鲁藏布江　中国大河之一。长1，940公里，流域面积24．6万平方公里。正源杰马央宗曲出喜马拉雅山北麓。干流在德莫以下切穿喜马拉雅山南流，成为马蹄形大河湾，蕴藏巨大的水能。入印度后称布拉马普特拉河。

澜沧江　中国西南部大河之一。东源扎曲，西源吉曲，均出唐古拉山脉的岗果日山，至昌都汇流后称澜沧江。一般以扎曲为正源，长1612公里，流域面积16．5万平方公里。水力资源丰富，出国境后称湄公河。

怒江　中国西南部大河之一。源出唐古拉山脉之巴斯克我山。长1540公里，流域面积14．3万平方公里。向南穿行于群山

间，水力资源丰富，入缅甸后称萨尔温江。

闽江　福建省最大河流。北源建溪出仙霞岭，中源富屯溪和南源沙溪均出武夷山，在南平市附近汇合后称闽江。最后注入台湾海峡。长577公里。流域面积60992平方公里。

黄河　中国第二大河。世界含沙量最高的河流。正源卡日曲出巴颜喀拉山脉各资各雅山东麓。干流经青海、四川、甘肃、宁夏、内蒙古、陕西、山西、河南和山东等九省区。在垦利县入渤海，全长5464公里。流域面积75．2万平方公里。年泾流量485亿立方米，在中国大河中居第八位。河口镇以上为上游，河口镇至孟津为中游，孟津以下为下游。下游河床高出两岸地面，成为“地上河”，是海河与淮河流域的分水岭。

钱塘江　中国东南沿海大河之一。正源新安江出安徽休宁六股尖，南源兰江出休宁县板仓的青芝埭尖。干流于澉浦附近入杭州湾。长605公里，流域面积4．88万平方公里，江口呈喇叭状，海潮倒灌，成著名的“钱塘潮”。

淮河　中国大河之一。源出河南桐柏山，东流经安徽到江苏入洪泽湖，出洪泽湖后转而向南，最后在江都的三江营注入长江，干流全长1000公里。源出山东沂蒙山区的沂河、沭河和泗水过去是淮河的支流，现经治理已分别由新沭河、新沂河入黄海，但还通过大运河和分淮入沂水道与淮河相通，故仍属淮河水系。流域面积26万平方公里，其中淮河18．7万平方公里。

鸭绿江　中朝两国界河。源出吉林省东南中朝边境白头山天池，西南流到辽宁丹东市以下入黄海。长795公里，流域面积6．45万平方公里，中、朝境内各占一半左右。

韩江　在广东省东部。北源汀江出福建省长汀县上坪，南源梅江出广东省紫金县白山岽，在大埔县三河汇合称韩江。南流到汕头市附近入南海。长325公里。流域面积34314平方公里。

海河　中国华北第一大河。包括北运河（含蓟运河、潮白河）、永定河、大清河、子牙河、漳卫河等五水系以及独流入海的陡骇河、马颊河和黑龙港地区的河流。流域面积26．5万平方公里。五水系源出冀北山地和黄土高原，以漳卫河上游卫河为源，长1090公里。过去五个水系中除蓟运河独流入海外，其余各河从西南、西、北三方汇集于天津，经海河干流由大沽入渤海，成一扇状水系，常溢流泛滥。现多沿人工新河入海。干流长74公里。

瓯江　浙江省第二大河。上源龙泉溪出浙、闽边境洞宫山西北，东北流到丽水县大港头以下称大溪，在丽水折向东南到青田县石溪纳支流小溪后始称瓯江。经温州市入东海。长338公里。流域面积17543平方公里。

九龙江　在福建省南部。上游北溪，其上源雁石溪、新桥河（九鹏溪）等水在漳平县汇合，东南流至龙海县江西溪（龙江），到石码附近入厦门湾。长258公里。流域面积14741平方公里。

元江　在云南省南部。上源礼社河出巍山彝族回族自治县北，东南流经河口入越南境后称红河，到越南河内分支流入北部湾。中国境内长772公里。流域面积34917平方公里。

伊犁河　中国水量最大的内陆河。主源特克斯河出汗腾格里峰北侧，与巩乃斯河汇合后称伊犁河。西流入苏联境内，注入巴尔喀什湖。在中国境内长400多公里，流域面积约5．7万

平方公里，年径流量118亿立方米。

额尔齐斯河　中国唯一流注北冰洋的河流。上游在新疆准噶尔盆地北部。源出阿尔泰山南坡，由许多平行支流汇合而成。西流注入苏联境内的斋桑泊。下游入鄂毕河。在中国境内长442公里，流域面积50860平方公里。

塔里木河　中国最长的内陆河。在塔里木盆地北部。上源有出天山的阿克苏河，出喀喇昆仑山的叶尔羌河与和田河，汇合后称塔里木河。下游入台特马湖。从叶尔羌河起算，全长2179公里。流域面积19．8万平方公里。

辽河　中国东北地区南部大河。正源西辽河（上源老哈河）出七老图山，在古榆树附近纳东辽河后称辽河。1958年改道，在辽中县以下折向西，顺双台子河由盘山湾入海。长1413公里，流域面积16．4万平方公里。

浊水溪　中国台湾省第一大河。源出合欢山南麓，西流至二水附近，分为西螺溪、新虎尾溪、北港溪等多股叉流。横贯台西平原，注入台湾海峡。长170公里，流域面积3114平方公里。

下淡水溪　中国台湾省第二大河。上源楠梓溪和荖浓溪，均出中部玉山，平行西南流，到里港附近汇合后始称下淡水溪，再南流至东港以西入海。长159公里，流域面积3，194平方公里。

淡水河　中国台湾省第三大河，也是台湾唯一有通航价值的河道。源出大霸尖山东侧，下游穿过台北市区至淡水港入海。长144公里，流域面积2705平方公里。

松花江　黑龙江最大支流。主源第二松花江，出长白山天池，西北流到扶余县汇嫩江后称松花江。折向东北流至同江县

入黑龙江。长1927公里，流域面积55万余平方公里。

乌苏里江　黑龙江支流。源出苏联锡霍特山脉南段，北流到哈巴罗夫斯克（伯力）入黑龙江。长890公里，流域面积18.7万平方公里。中下段为中苏两国界江。

图们江　源出吉林东南中、朝边境白头山，东北流到图们市折向东南注入日本海。全长459公里。除下游一小段为朝、苏界河外，其余部分均为中、朝两国界河。图们市以下可通航。

疏勒河　河西走廊三大内陆河流之一。在甘肃省西北部。源出青海省疏勒南山与托来南山间。西北流经玉门、安西等绿洲注入哈拉湖，尾闾的间歇性河道消没于新疆东部边境盐沼中。长550公里，流域面积3.9万平方公里。

溺水　河西走廊三大内陆河流之一。在甘肃省西北部。上源黑河出甘、青边境祁连山脉，北流到金塔县天仓称溺水。流至绿园附近变成间歇河，并分为两支：东河入苏古纳尔；西河入嘎顺诺尔。长约800公里。

石羊河　河西走廊三大内陆河流之一。在甘肃省西北部。源出祁连山脉东段。主要由红水、杂木、西营等河汇合而成。北流到民勤县龙王庙附近又分为内外两河。1959年曾进行两河合流工程。

倒淌河　在青海省东北部。向西北流入青海湖。与中国绝大多数河流的流向相反，故名。曾是青海湖流注黄河的出水口之一，后因日月山隆起，加之青海湖面缩小，水位下降而转向注入青海湖。

悬河　又称“地上河”。对黄河下游河道的独特称呼。自孟津以下，黄河进入大平原，河床宽坦，水流缓慢，泥沙淤积严

重（年淤沙量约4亿吨），年复一年，使河床高出两岸平地4—5米，高者竟达9—10米，因此得名。

废黄河 河南兰考县铜瓦厢到江苏滨海县境内的一条土沙岗。长600公里，面积3700平方公里。原为1194年黄河夺淮的入海河道。现仅局部地区留有残迹。

玛纳斯河 中国准噶尔盆地南缘最大的内陆河。源出天山北麓的依连哈比尔达山脉，北流入玛纳斯湖。长400公里。河水滋润两岸辽阔的土地，是新疆最大的灌区。

葛洲坝工程 在葛洲坝（位于长江三峡出口处的一个江心岛）横切长江而建设的一项综合利用水资源的工程。是规划中的三峡水利枢纽的组成部分。主要工程由拦河坝（长2561米，高70米）、发电站、船闸、泄洪闸、冲沙闸等建筑物组成。第一期工程已经竣工。

大运河 即京杭运河。世界开凿最早，路线最长的人工运河。北起北京，南至杭州。纵贯京、津两市和冀、鲁、苏、浙四省。串通海河、黄河、淮河、长江、钱塘江五大水系。全长1782公里。始凿于公元前5世纪（春秋末期），尤其经隋朝和元朝两次大规模的扩展，基本上成今日规模。中华人民共和国成立后，对大运河进行了全面整治。随着“南水北调”东线第一期工程的开展，大运河将进一步发挥航运、输水、灌溉、放洪、排涝等作用。

都江堰 见“工程技术”、“旅游学”中的“都江堰”。

灵渠 又称“湘桂运河”，又称“兴安运河”。在广西兴安县境内。中国古代著名水利工程之一。长33公里。分两渠：南渠（占水量3/10）注漓江；北渠（占水量7/10）汇湘江。

淠史杭灌区　淮河流域最大的水利工程。利用淮河支流淠河、史河上的佛子岭、响洪甸、磨子潭、梅山以及长江水系杭埠河上龙河口水库的水，通过枢纽工程的控制，以发展灌溉为主，兼有排水、航运、发电等效益的综合工程。参见“水利工程”中的“淠史杭灌区”。

长江三峡　中国十大名胜之一。瞿塘峡、巫峡和西陵峡的合称。简称三峡。在长江上游，西起四川奉节县白帝城，东至湖北宜昌市南津关，长193公里。两岸云峰壁立，江流湍急，水力资源丰富。峡谷东口建有葛洲坝水利枢纽。参见“旅游学”中的“长江三峡”。

长江小三峡　猫儿峡、铜锣峡和明月峡的合称。在长江干流重庆段，古称“巴县三峡”。

大宁河小三峡　大宁河是长江支流之一。南流至巫峡西口入长江。溯河而上，由龙门峡、巴雾峡与滴翠峡组成。因临近长江三峡，故有“峡中之峡”，“三峡盆景”之称。

嘉陵江小三峡　沥鼻峡、温塘峡、观音峡的合称。在四川合川县至重庆市间。为嘉陵江切断九峰山、缙云山和中梁山而成。

岷江小三峡　平羌峡、背峨峡、犁头峡的合称。在四川眉山县至乐山市河段上。系岷江切割龙泉山南端而成。长10余公里。

淮河小三峡　由位于安徽凤台县境内的硖山口，怀远县境内的荆山峡、五河县以东皖苏交界处的浮山峡组成。

西江小三峡　在西江流经广东省高要县到肇庆市间的河段上，为大鼎峡、三榕峡和羚羊峡的统称。

北江小三峡　在北江流经广东省韶关市至清远县间的河段上，为飞来峡、香炉峡和育仔峡的总称。

沅阳河小三峡　在贵州省镇远县境内。为龙王峡、西峡和诸葛峡的总称。是新开发的旅游点。

三门峡　黄河中游著名峡谷之一。在河南三门峡市和山西平陆县间。过去河床中有坚硬的闪长玢岩岩岛将水道分成三股急流：北为“人门”，中为“神门”，南为“鬼门”，故名。富水力资源，1960年建有水利枢纽工程。

五大淡水湖　鄱阳湖、洞庭湖、太湖、洪泽湖和巢湖的总称。集中分布在长江中下游平原与华北平原上。

鄱阳湖　中国第一大淡水湖。面积3583平方公里。在江西省北部。集赣、信、抚、修、饶五水，经湖口注入长江。地势比长江略高，正常水位时，江水不能倒灌入湖。但对减轻长江汛期洪水有作用。富灌溉、航运之利。

洞庭湖　中国第二大淡水湖，面积2820平方公里。在湖南省北部。集湘、资、沅、澧四水，分蓄长江松滋、太平、藕池、调弦（于1958年堵塞）四口的来水，对长江洪水有调节作用。泥沙淤积严重，湖床平均每年抬高4厘米，湖面萎缩。

太湖　中国第三大淡水湖。面积2420平方公里。在江苏省南部。为长江和钱塘江下游泥沙堰塞古海湾而成。东经黄埔江、吴淞江、浏河与长江相通。沿湖风景秀丽，古迹众多，河网密布，人烟稠密，为鱼米之乡和旅游胜地。参见“旅游学”中的“太湖”。

洪泽湖　中国第四大淡水湖。面积2069平方公里，在江苏省西部。原是小湖群，因黄河夺淮，淮河下游淤塞，泄水不畅，

加以人工筑堤蓄堵，扩展成今日大湖。湖底淤积严重，高出东侧里下河平原数米，成为“悬湖”。

巢湖　中国第五大淡水湖。面积820平方公里，在安徽省中部，因似鸟巢而得名。湖水来自大别山杭埠河诸水，东经裕溪河注入长江。有蓄水、灌溉、航运之利。以产银鱼著名。

青海湖　中国最大的湖泊和内陆咸水湖。面积4583平方公里。在青海省东北部。系断层陷落而成。湖中原有五岛，因水位下降，与岸相连，现仅剩海心山、三块石两岛。富水产资源。参见“旅游学”中的“青海湖”。

罗布泊　在新疆塔里木盆地东南部罗布洼地。孔雀河从北面注入。面积3，006平方公里。1964年干涸。

纳木错　又称“腾格里海”。藏语意为“天湖”。在西藏拉萨市以北当雄、班戈两县间。面积1940平方公里，湖面海拔4718米。为西藏第一大内陆湖，中国第二大咸水湖。

奇林错　在西藏自治区中部，申扎县东部。面积1640平方公里，湖面海拔4，530米。西藏第二大湖。湖滨水草茂盛，为藏北最好牧区之一。

南四湖　为南阳湖、独山湖、昭阳湖、微山湖的总称。在山东省西南部。面积1266平方公里。因黄河长期经泗河入淮，泗河河床逐渐抬高，产生一系列背河洼地，汇水成湖。

博斯腾湖　中国最大的内陆淡水湖。面积为1019平方公里。在新疆中部焉耆盆地内。纳开都河、黄水沟、清水河等河。湖水经孔雀河穿过铁门关峡谷，后注入罗布泊。

羊卓雍湖　藏语意为“碧玉，草原之湖”。在西藏自治区南部、浪卡子县北部。面积678平方公里，湖面海拔4441米。西北

端原有出口通雅鲁藏布江，今已淤塞成为内陆湖。湖中盛产鱼类，湖滨水草丰美，为良好牧场。

鄂陵湖　藏语名“错鄂朗”，意为青蓝色的湖。黄河上源的大湖。在扎陵湖以东。面积610．7平方公里。

扎陵湖　藏语为“错加朗”，意为白色长湖。黄河上源的大湖。在青海玛多县西部，鄂陵湖以西。形状似和尚的木鱼。东西长35公里，南北宽21．6公里，面积526平方公里。

滇池　又称“昆明湖”、“滇南泽”。云南省第一大湖。面积297平方公里。属断层陷落湖。龙门崖面即为断层残迹。纳20多条河流来水。湖水在西南海口泄出称螳螂川，为金沙江支流普渡河上源。第四纪以来湖面逐渐缩小。

洱海　中国云南省第二大湖。面积246平方公里，在大理、洱源两县间。因湖形如耳得名。为断层湖。为著名的风景区。参见“旅游学”中的“洱海”。

抚仙湖　中国第二深湖，深度达151.5米。云南省第三大湖。面积217平方公里。在澄江、江川、华宁三县间。为断层湖。东经海口河（唯一的出水口）注入南盘江。为著名的风景区之一。

镜泊湖　中国最大的堰塞湖。在黑龙江省宁安县境内。系玄武岩流堵塞牡丹江上游河床而成。面积95平方公里。北侧出口处有吊水楼瀑布，落差约20米，宽40米，建有水电站。湖中盛产鱼类。为著名风景区。参见“旅游学”中的“镜泊湖”。

五大连池　又称“五大莲池”。在黑龙江省德都县西北部。为1720—1721年由老黑山和火烧山喷出的玄武岩流堵塞纳谟尔河支流白河所成的堰塞湖。5个小湖由石龙河贯穿，如串珠状，故名。面积18．47平方公里。参见“旅游学”中的“五大连

池”。

白头山天池　目前中国已知的第一深湖。在吉林省东南中、朝边境上。白头山顶部的火山口湖。面积9.2平方公里。湖面海拔2155米。最大水深373米。湖水由北部缺口闼门流出。为松花江上游二道白河的源地。

艾丁湖　中国最低地。维吾尔语称“艾丁库勒”，意为“月光湖”。在新疆吐鲁番盆地南部。面积124平方公里。湖面低于海平面154米。湖周多盐滩、碱地和沙丘，现已基本干涸。

三基鱼塘　中国珠江三角洲地区一种特殊的土地利用方式。在顺德、南海等县，有许多洼地，积水不退。当地人民把涝地挖成池塘，堆泥成基。在池塘中养鱼，基上栽桑、蔗或香蕉，构成“桑基鱼塘”、“蔗基鱼塘”、“蕉基鱼塘”。

黄果树瀑布　中国最大瀑布。位于贵州省镇宁布依族苗族自治县西境，打帮河上源之一的白水河上。瀑布宽约20米，落差约60米。附近落差大于10米的瀑布共有九级十八瀑，并有多处可供观赏的岩溶洞穴和奇峰异石。参见“旅游学”中的“黄果树瀑布”。

三北防护林　大型防护林体系工程。在中国西北、华北北部和东北西部。东起黑龙江，西迄新疆和田。贯穿12个省（区）市，长7，000公里，面积52亿亩。用以防治北方风沙危害和黄河中游水土流失。

北大荒　旧时对松嫩平原北部和三江平原的习称。过去由于洪水内涝，人烟稀少，这里大部分土地是“莽莽草原只长草，片片沼泽水汪汪”的荒凉景象。新中国成立后，成为迅速发展的新垦区，中国主要的商品粮基地之一。

五花草塘　东北平原地区一种草甸草原景观的俗称。在地势较高，排水良好的平缓地，草类繁多，夏季开着各色各样的花，似一个美丽的大花园，故名。

塔头甸子　又称“踏头墩子”。苔草沼泽的俗称。苔草根多丛生，结实粗大，多盘成圆丘状，常高出水面，形如墩子。行人经过这种湿地时，可利用它踏脚而得名。

世界地理

亚　　洲

亚洲（Asia）　“亚细亚洲”的简称。在东半球的东北部。北、东、南三面分别临北冰洋、太平洋和印度洋，西濒黑海、地中海。西北以乌拉尔山脉、乌拉尔河、里海、高加索山脉、黑海海峡与欧洲接壤，西南以苏伊士运河、红海与非洲相邻，东北隔白令海峡与北美洲相望，东南以帝汶岛和澳大利亚之间的海面与大洋洲接近。面积约4400万平方公里，是世界上最大的一洲。人口28．24亿（不包括苏联亚洲部分，1985年），居各洲首位。居民以黄种人为主。地势起伏极端，中高周低，平均海拔950米；地形类型复杂，山地、高原为主。气候类型多样，季风气候典型，大陆性气候广布。大河多源于中部山地，主要有黑龙江、长江、黄河、湄公河、萨尔温江、恒河、印度河、鄂毕河、叶尼塞河和勒拿河等。森林和水力资源丰富。矿藏种类多，储量大，尤以石油、煤炭、钨、锡、稀土矿等最为著名。盛产稻米、小麦、棉花、天然橡胶、茶叶、蚕丝、

黄麻、香料等。共有40个国家和地区：中国、蒙古、朝鲜、日本、越南、老挝、柬埔寨、缅甸、泰国、马来西亚、新加坡、文莱、菲律宾、印度尼西亚、东帝汶、巴基斯坦国、印度、孟加拉国、斯里兰卡、尼泊尔、不丹、锡金、马尔代夫、阿富汗、伊朗、土耳其、塞浦路斯、叙利亚、黎巴嫩、以色列、巴勒斯坦国、约旦、伊拉克、科威特、沙特阿拉伯、也门共和国、阿曼、阿拉伯联合酋长国、卡塔尔、巴林。习惯上分为东亚、东南亚、南亚、西亚、中亚、北亚6个地区。

亚细亚洲（Asia）　即“亚洲”。

东亚　指亚洲东部地区。包括中国、蒙古、朝鲜、日本。东滨太平洋，边缘多群岛、半岛。面积约1170万平方公里，人口125200万（1985年）。

中亚　全称“中亚细亚”。泛指亚洲中部，即中国新疆、西藏、内蒙古、蒙古及苏联中亚地区；专指苏联亚洲部分的中亚地区（土库曼、乌兹别克、吉尔吉斯、塔吉克和哈萨克南部）。本区深居内陆，受海洋影响小，气候干旱。牧业在经济中占重要地位。

东南亚　又称“南洋”。指亚洲东南部地区。包括中南半岛和马来群岛两部分，有越南、老挝、柬埔寨、缅甸、泰国、马来西亚、新加坡、文莱、菲律宾、印度尼西亚、东帝汶等国家和地区。面积约449万平方公里（包括伊里安查雅），人口40400万（1985年）。连接亚洲和大洋洲，沟通太平洋与印度洋，地理位置十分重要。高温多雨。盛产锡、稻米、天然橡胶、油棕、香料、木材等。

南亚　指亚洲南部地区。包括巴基斯坦、印度、孟加拉国、

斯里兰卡、尼泊尔、不丹、锡金、马尔代夫等国。面积约430万平方公里，人口99 820万（1985年）。盛产稻米、小麦、甘蔗、黄麻、棉花、茶叶、花生等。

西亚　又称“西南亚”。指亚洲西部。包括阿富汗、伊朗、土耳其、塞浦路斯、叙利亚、黎巴嫩、以色列、巴勒斯坦国、约旦、伊拉克、科威特、沙特阿拉伯、也门共和国、阿曼、阿拉伯联合酋长国、卡塔尔、巴林等国家和地区。因连三洲，濒五海，有“三洲五海之地”之称。战略地位重要。面积约700万平方公里，人口17380万（1985年）。居民多信伊斯兰教。高原广布，北部多山。干旱少雨。石油储量居世界首位。

西南亚　即“西亚”。

北亚　通常指苏联西伯利亚和远东地区。西部为西西伯利亚平原，中部为中西伯利亚高原和山地，东部为远东山地。气候寒冷。河流结冰期长。富森林、水力资源和石油、煤、金、金刚石等矿藏。地广人稀。是苏联能源、原料基地和重点开发地区。

中东　一般指亚、欧、非三洲连接的地区。16—17世纪欧洲国家向东扩张时，按距西欧远近，把部分东方国家划分为“近东”、“中近东”、“中东”和“远东”（但从未有明确界线）。目前狭义指西亚（阿富汗除外）和非洲埃及，面积约700万平方公里，人口20740万（1985年）；广义指西亚（阿富汗除外）、北非6国和东非埃塞俄比亚、吉布提、索马里等国。

远东　一般指中国、朝鲜、日本和苏联太平洋沿岸地区。参见“中东”

伊朗高原（Iranian Plateau）　西亚闭塞的山间高原。包括

伊朗中部和东部、阿富汗、巴基斯坦西部，面积250万平方公里。平均海拔1300米。干燥少雨，温差大。荒漠广布。内流水系为主。粗放畜牧业分布广泛。

中西伯利亚高原（Среднесибирское Плоскогорье）　位于苏联西伯利亚中部。面积150万平方公里。海拔500—700米。气候寒冷，大陆性显著。富森林、水力、矿产资源。西伯利亚大铁路从南部通过，沿线电力、冶金、采矿、木材加工工业发达。其余广大地区人烟稀少。

大高加索山脉（Большой Кавказ）　位于苏联高加索中部。是高加索山脉的主体。自西北向东南延伸约1100公里，横贯中部。主峰厄尔布鲁士山，海拔5642米，为欧洲最高峰。气候、自然带垂直变化显著。有石油、锰等矿藏。

美索不达米亚（Mesopotamia）　又称“两河流域”。语出希腊文，意为“河间地区”。广义指底格里斯与幼发拉底两河流域平原。海拔200米以下。北部地势略有起伏，南部低平多沼泽。气候干燥。灌溉农业发达，产椰枣、大麦等。狭义仅指两河之间的地区。世界古文明发祥地之一，曾建有巴比伦、亚述等古国。

两河流域　即“美索不达米亚”。

土兰平原（Туранская Низменность）　位于苏联中亚地区西部。面积150万平方公里。东高西低，海拔100—300米。气候干燥，风化作用强烈，地面大部为卡拉库姆和克齐尔库姆沙漠所据。阿姆和锡尔河自东南流入，在西北注入里海。

西西伯利亚平原（Западно-Сибирская Низмен-ность）　世界最大平原之一。位于苏联东部，乌拉尔山与叶尼塞河之间。面

积260万平方公里。地势低平，大部海拔不超过100米，比降极小，沼泽广布。鄂毕河水系纵贯全境。自然景观纬向地带性明显。富森林、石油、天然气资源。有著名的秋明油田。南部为苏联重要农牧业区。

白令海（Bering Sea） 太平洋北端边海。在堪察加半岛同阿拉斯加之间，北以白令海峡同楚科奇海相通，南界阿留申群岛。面积231．5万平方公里。东南部深，西北部浅，平均深1640米。多风暴和雾。封冻期长。鱼产丰富。

鄂霍次克海（Okhotsk Sea） 太平洋西北部边海。位于千岛群岛同亚洲大陆之间。面积160．3万平方公里。北浅南深，平均深777米。东南部有暖流，西北部有寒流。结冰期长。多浓雾。盛产鲑鱼。堪察加半岛附近有世界最大的捕蟹场。

日本海（Japan Sea） 太平洋西北部边海。位于亚洲大陆同日本群岛之间。面积160.2万平方公里。平均深1536米。东部有暖流北上，西部有寒流南下。重要港市有符拉迪沃斯托克（海参威）、清津、釜山、北九州、秋田等。

阿拉伯海（Arabian Sea） 在印度洋西北部，介于阿拉伯半岛同印度半岛之间，包括阿曼湾和亚丁湾，面积386万平方公里。平均深2734米。重要港市有孟买、卡拉奇、亚丁等。

红海（Red Sea） 印度洋西北部长形内海。位于亚洲和非洲之间。北经苏伊士运河通地中海，南经曼德海峡通亚丁湾、印度洋。面积45万平方公里。平均深558米。海运要道。重要港市有苏伊士、苏丹港、吉达、延布、荷台达。

暹罗湾（Gulf of Siam） 又称“泰国湾”。泰国南部海湾，南界约从泰国北大年附近到越南金瓯角。面积25万平方公里。

平均深84米。水产资源丰富。主要港市有曼谷、磅逊等。

孟加拉湾（Bay of Bengal）　印度洋东北部海湾。在印度半岛同中南半岛之间。面积271.2万平方公里，是世界最大海湾。平均深2586米。季风洋流。有恒河、布拉马普特拉河等注入。重要港市有加尔各答、马德拉斯、吉大港等。

波斯湾（Persian Gulf）　简称“海湾”。印度洋边缘海之一。介于阿拉伯半岛、伊朗高原、两河流域之间。面积24.1万平方公里。平均深40米，最大水深104米。是世界水温最高的海湾。湾底和沿岸富藏并盛产石油。主要港口有阿巴丹、哈尔克岛、巴士拉、科威特、腊斯塔努腊等。

海湾　即“波斯湾”。

亚丁湾（Gulf of Aden）　印度洋西北部海湾。在阿拉伯半岛和索马里半岛之间，经曼德海峡通红海。面积约53万平方公里。世界海运要道。主要港口有亚丁、吉布提等。

白令海峡（Bering Str.）　连接北冰洋和太平洋的海峡。在亚洲大陆东北端同北美大陆西北端之间。宽35—86公里。亚洲、北美洲和苏、美两国分界线以及国际日期变更线通过此海峡中央。冬半年结冰，夏季多雾，通航困难。

宗谷海峡（Soya-kaikyo）　位于日本北海道与苏联库页岛之间。长101公里，最窄处宽43公里。扼日本海与鄂霍次克海航线要冲，出入日本海北部的门户，战略地位重要。

津轻海峡（Tsugaru kaikyo）　位于日本本州岛与北海道之间。长110公里，宽18.5—78公里。海底修有火车隧道。日本海与太平洋间的重要通道。

朝鲜海峡（Chosun Haehyop）　①广义指朝鲜半岛与日本

九州岛之间的海峡，东北通日本海，西南接东海。宽180—200公里。航运和战略意义重要。②狭义指朝鲜半岛与对马岛之间的海峡，宽50公里。

马六甲海峡（Strait of Malacca） 在东南亚马来半岛同苏门答腊岛之间，连接南海与安达曼海，沟通太平洋和印度洋。长1080公里，宽37—370公里，水深25—151米。重要海运通道。可通航20万吨海轮。主要港口新加坡。

霍尔木兹海峡（Strait of Hormuz） 在伊朗南部与阿曼半岛之间，沟通波斯湾与阿拉伯海。长150公里，宽56—125公里。波斯湾唯一出口，是“海湾”地区石油外运的重要通道。

曼德海峡（Bab el Mandeb） 位于阿拉伯半岛西南部与非洲大陆之间，连接红海和阿拉伯海。长50公里，宽26—43公里。海运要冲。

堪察加半岛（Kamchatka Pen.） 在亚洲东北部。苏联最大半岛，面积约37万平方公里。多山地，有火山。冬寒夏凉。有森林及多种矿藏。人烟稀少，经济以海洋渔业和木材工业为主。

中南半岛（Indo-China Pen.） 又称“印度支那半岛”或“中印半岛”。在亚洲东南部。东濒南海，西临孟加拉湾。包括越南、老挝、柬埔寨、缅甸、泰国、新加坡和马来西亚的马来亚地区。面积约207万平方公里。人口17523万（1985年）。居民多信佛教。地势北高南低。山川相间分布，南北延伸。热带季风气候为主，干湿季分明。多森林、锡钨矿。盛产柚木、稻米、天然橡胶、油棕等。

印度支那半岛 即“中南半岛”。

中印半岛 即“中南半岛”。

印度支那　通常指中南半岛东部的越南、老挝、柬埔寨三国。

马来群岛（Malay Archipelago）　旧称“南洋群岛”。位于太平洋西南部，包括大巽它、小巽它、菲律宾及马鲁古群岛等2万多个岛屿。世界上最大的岛群。南北长约3500公里，东西宽约4500公里，陆地面积255万平方公里，分属印度尼西亚、菲律宾、马来西亚、文莱和东帝汶等国家、地区。人口22877万（1985年）。岛上山岭纵横，河流短小，多火山、地震。赤道横贯，炎热多雨。富热带森林。盛产稻米、天然橡胶、甘蔗、椰子、油棕等。

南洋群岛　即“马来群岛”。

阿拉伯半岛（Arabian Pen.）　位于亚洲西南部。东临波斯湾和阿曼湾，南濒阿拉伯海，西连红海，北界为亚喀巴湾顶至阿拉伯河口一线。面积332万平方公里，为世界最大半岛。气候干热，沙漠广布，少常年有水的河流，多干涸河谷，有绿洲。富藏并盛产石油。阿拉伯人的故乡，伊斯兰教发祥地。人口2450万（1985年），多为阿拉伯人，信伊斯兰教。

萨哈林岛（Sakhalin）　中国传统名称为库页岛。苏联太平洋岸最大岛屿。面积76400平方公里。北部地势低平，中南部多山地。冬季寒冷，夏季凉爽多雾。富森林、石油、天然气等资源。经济以能源、木材、水产业为主。

湄公河（Mekong R.）　源于中国唐古拉山，名澜沧江。流经缅甸、老挝、泰国、柬埔寨和越南。注入南海。湄公河长2668公里。东南亚最大河流。上、中游多急流，富水力资源；下游河谷展宽多汊流，3000吨轮船可上溯至金边。三角洲地区盛产

稻米。

布拉马普特拉河（Brahmaputra R.） 南亚大河，上中游即中国境内的雅鲁藏布江。流经印度东北部和孟加拉国，同恒河会合后，注入孟加拉湾，长1113公里。

恒河（Ganges R.） 南亚大河。源于喜马拉雅山南坡，流经印度、孟加拉国，注入孟加拉湾。全长2580公里。同布拉马普特拉河会流后，形成广大的三角洲。恒河平原为印度主要农业区。恒河三角洲是世界最大黄麻产地。

印度河（Indus R.） 南亚大河。印度古文明发祥地。源于中国西藏冈底斯山，称狮泉河、噶尔河。流经克什米尔、巴基斯坦，注入阿拉伯海。全长3180公里。上游水流湍急，中游水流缓慢，下游泥沙淤积。流域内为半干旱地区，灌溉农业发达。

阿姆河（Amu-Darya） 中亚大河。源于兴都库什山北坡，流经阿富汗、苏联，注入咸海，全长2600公里。上、中游多支流，下游流经沙漠地区，少支流。属内流河。灌溉作用突出。

底格里斯河（Tigris R.） 西亚水量最大的河流。源于安纳托利亚高原东南部，流经土耳其、叙利亚和伊拉克，同幼发拉底河汇合后称阿拉伯河，注入波斯湾。全长1950公里。中下游自古以来即以灌溉著名。

幼发拉底河（Euphrates R.） 西亚最长的河流。源于安纳托利亚高原中部，流经土耳其、叙利亚和伊拉克，同底格里斯河汇合后称阿拉伯河，注入波斯湾。全长2750公里。中下游灌溉农业著名，是古代文化发祥地之一。

勒拿河（Lena） 亚洲大河之一。源出贝加尔山西坡，流经中西伯利亚高原东侧，注入北冰洋拉普帖夫海。长4400公里。

流域面积249万平方公里。大部分河段可通航。结冰期长。流域内煤、金储量丰富。

叶尼塞河（Yenisey）　亚洲大河之一。由源出东萨彦岭和唐努山的大小叶尼塞河汇合而成，流经中西伯利亚高原西侧，注入北冰洋叶尼塞湾。汇合点以下长3487公里（以小叶尼塞河为源长4102公里，以伊得尔河为源长5075公里）。流域面积258万平方公里。富水力，干流上有布拉茨克、克拉斯诺亚尔斯克等大型水电站。干流均可通航。结冰期长。流域内有丰富的煤、铁、铜、镍等矿藏。

鄂毕河（Обь）　亚洲大河之一。由源出阿尔泰山的比亚河与卡通河汇合而成。纵贯西西伯利亚平原，北流入北冰洋鄂毕湾。汇合点以下长3650公里（以最大支流额尔齐斯河为源长5410公里）。流域面积约299万平方公里。流域内煤、铁、石油、天然气、有色金属、森林及水力资源丰富。大部分河段可通航。结冰期长。

贝加尔湖（Baykal）　世界最深和蓄水量最大的淡水湖。在苏联东西伯利亚南部。由地层断裂陷落而成。面积31500平方公里。湖面海拔450米。平均深730米，中部最深1620米。蓄水量23000立方公里，约占地表淡水总量的20%。冰期约5个月。水生动物具有古老性、特有性等特点。

巴尔喀什湖（Balkash）　位于苏联哈萨克东南部。湖面海拔340米。平均水深6米，最深26米。内陆湖。堰塞湖。海迹湖。西部水浅且淡，东部微咸。因水位变化，湖面面积变动在17000—22000平方公里间。有伊犁河注入。冰期5个月。

咸海（Aral Sea）　苏联乌兹别克与哈萨克间的咸水湖。湖

面海拔53米。面积64500平方公里。大部水深不足25米，最深67米。冬季结冰。内陆湖。海迹湖。从20世纪50年代起，因阿姆河、锡尔河河水大量用于灌溉，补给减少，水位明显下降。

南亚次大陆　又称“印巴次大陆”。北倚喜马拉雅山，东滨孟加拉湾，西濒阿拉伯海，南临印度洋。有巴基斯坦、印度、孟加拉国、尼泊尔、不丹、锡金等国和克什米尔地区，面积约410万平方公里。人口98000万（1985年）。北为山区，中为印度河平原和恒河平原，南为德干高原。

克什米尔（Kashmir）　全称“查谟和克什米尔”（Jammu and Kashmir），在南亚次大陆北部。面积约19万平方公里，人口约570万。全境多山，海拔多在4000米以上。经济以农业为主。原为英属印度土邦，1947年印度和巴基斯坦分治时，归属未定。1947年10月，印、巴在克什米尔发生武装冲突。1949年划定停火线：巴控区约占全境的2/5，人口约占1/5，余为印控区。1965年9月和1971年11月又发生两次印、巴战争，印侵占了部分巴控区。

查谟和克什米尔　即“克什米尔”。

蒙古（Mongolia）　位于亚洲中部蒙古高原上。面积156.65万平方公里，是世界最大的内陆国家。人口201.86万（1987年），蒙古人占90%。地广人稀。首都乌兰巴托。西、北部多山，东部多丘陵、平原，南部戈壁占国土的1/3。属典型的温带大陆性气候。畜牧业是国民经济基础。工业以轻工、食品、采矿为主。

乌兰巴托（Ulan Bator）　原名“库伦”，1924年改今名。蒙古首都和经济、交通、文化中心。位于北部肯特山南端。人口

50万（1986年）。工业产值约占全国的1/2，农畜产品加工占重要地位。

朝鲜（Korea）　东亚国家。位于朝鲜半岛上。包括附近岛屿，面积22.22万平方公里（内南朝鲜98900平方公里）。人口6000多万（1988年，内南朝鲜4217万），单一朝鲜族。首都平壤。山地、高原占国土的75%，西、南部沿海平原为主要农业区。温带季风气候。工业门类繁多，农作物以稻米为主。特产人参。“三八线”以南为南朝鲜政权。参见“南朝鲜”。

南朝鲜　朝鲜南半部地区。位于朝鲜半岛北纬38°附近临时军事分界线以南。面积约98900平方公里，人口4217万（1988年）。东部多山地，西、南部多丘陵和平原。温带季风气候。加工贸易型经济，对外依赖严重。主要城市汉城、釜山。

朝鲜半岛（Korean Pen.）　位于亚洲大陆东缘朝鲜境内。北界图们江和鸭绿江，西临黄海，东滨日本海，南临朝鲜海峡。面积约21.4万平方公里。北部和东部多山地高原，西部沿海多平原。温带季风气候，夏季暖湿，冬季冷干。

平壤（Pyongyang）　朝鲜民主主义人民共和国首都和经济、文化、交通中心。位于朝鲜半岛西北部，跨大同江两岸。人口约200万（1984年）。全国最大的工业中心，工业产值占全国的1/4。

汉城（Seoul）　朝鲜南部最大城市。位于汉江下游右岸。人口约1028万（1988年）。工商业发达。海陆空交通枢纽。

釜山（Pusan）　朝鲜东南端重要港市。滨朝鲜海峡。人口316万（1985年）。工业发达，以纺织、食品、化学、造船、电机、金属加工为主。

日本（Japan） 东亚岛国。国土包括北海道、本州、四国、九州四大岛和3000余个小岛，面积377619平方公里。人口12278万（1989年），几乎全为大和民族。首都东京。山地、丘陵占3/4，余为平原、低地和台地。多火山、地震。海岸曲折，多天然良港。矿藏贫乏。温带海洋性季风气候。仅次于美国和苏联，世界第三经济大国。世界最大的债权国。工业发达，重工业比重高。工业以机械、冶金、化学、纺织、电子为主，多分布于太平洋沿岸带状工业地带。世界最大的渔业国。经济对外依赖严重，原料燃料多依赖进口。制成品大量出口，本州岛为其经济重心。

本州岛（Honshu） 日本最大岛屿。面积约22.7万平方公里。大部为山地，多火山、地震。全国经济实力的90%集中于此。主要城市有东京、大阪、横滨、名古屋、京都、神户等。

北方四岛 包括国后、择捉、色丹岛和齿舞群岛。位于日本北海道东北部，东临太平洋，西濒鄂霍次克海，战略地位重要。面积约5000平方公里。人口约16000。港湾优良，风景优美，气候湿润。原属日本领土，第二次世界大战后被苏联占领。日本要求归还。

太平洋带状工业地带 日本工业最集中的区域，世界重要工业区之一。东起鹿岛，向西经千叶、东京、川崎、横滨、名古屋、大阪、神户、濑户内海沿岸，西至北九州，分京滨、阪神、中京、濑户内、北九州五大工业区。面积不到日本的1/6，人口约占3/5，工业产值约占3/4。重工业高度集中，钢铁、机械、炼油、化学、电子工业尤为突出。

东京（Tokyo） 日本首都和经济、交通、文化中心。在本

州岛东南部，东濒东京湾。全称“东京都”（日本一级行政区），辖23区、26市、1郡及伊豆群岛等。面积2145．5平方公里。人口约1169万（1987年）。日本最大的工业、商业、金融、交通中心。出版与印刷、电机、电子、食品、精密机械、化学、钢铁等工业多居全国首位。京滨工业区的核心城市之一。

横滨（Yokohama）　日本最大港口、最重要的国际贸易城市、第二大城市（次于东京）和第四大工业中心（次于东京、大阪和川崎）。在东京湾西岸。神奈川县首府。人口296万（1985年）。京滨工业区的核心城市之一。

大阪（Osaka）　日本重要港市。临大阪湾。市区人口约250万。西日本行政、工商业、文化中心。海陆空交通枢纽。阪神工业区的核心。工业以冶金、机械、化工、纺织最为突出。

名古屋（Nagoya）　日本重要港市。在本州岛中南部，临伊势湾。人口约210万。中京工业区的核心城市，工业门类繁多。

神户（Kobe）　日本第二大港（次于横滨）和最大工业中心之一。在大阪湾西北岸。面积539平方公里。人口约137万。工业以食品、运输机械和钢铁为主。阪神工业区核心城市之一。

京都（Kyoto）　日本故都（794—1869年），著名工业、文化、游览城市。在本州中西部。人口约150万。陆空交通枢纽。全国最大的纺织中心。有故宫、平安神宫等名胜古迹。参见“旅游学”中的“京都”。

福冈（Fukuoka）　日本九州政治、经济、文化中心。在九州岛北岸。人口约109万。九州最大城市和最大商业中心。工业发达，以食品工业为主。港口历史悠久。

北九州（Kita-Kyushu）　日本九州最大工业中心和第二大

城市。在九州岛北岸。人口约107万。北九州工业区的核心城市。工业发达，以钢铁、化学等重工业为主。

长崎（Nagasaki） 日本九州岛西海岸重要港市。人口约104万。工业门类繁多，造船业地位突出。日本重要渔业基地。1945年8月9日曾遭美国原子弹轰炸。

札幌（Sapporo） 日本北海道最大城市和经济、文化中心。在石狩平原西南部。人口约140万。陆空交通枢纽。工业以食品、印刷、机械制造为主。

奈良（Nara） 日本历史名城，国际游览城市。在本州中西部。人口约30万。日本古文化发祥地之一。京城建筑仿中国唐都长安。有平城宫旧址、皇陵、东大寺、唐招提寺等名胜古迹，向为游览胜地。参见“旅游学”中的“奈良”。

越南（Viet Nam） 中南半岛东部国家。面积329 556平方公里。人口6400万（1988年），越人占89%。首都河内。领土南北狭长，山地、高原占瀛。热带季风气候。经济以农业为主，盛产稻米。红河、湄公河三角洲为其经济重心。重要港市鸿基、海防、岘港、胡志明市。

河内（Hanoi） 越南首都和经济、文化、交通中心。在红河下游南岸。人口257万（1979年），越南第二大城市。有机械、化工、纺织、食品等工业部门。参见“历史地理”中的“河内”。

胡志明市 原名“西贡”，1946年改今名。越南最大城市和港口。在湄公河三角洲东北部，距海口80公里。人口约350万。越南南部的工业多集中于此。2万吨海轮乘潮可直达。

海防 越南北方最大港口城市。在红河三角洲东北端，临北

部湾。人口约120万。地理位置重要，为越南北方的军事要地和海上门户。

老挝（Laos）　东南亚内陆国家。在中南半岛北部。面积23.68万平方公里。人口382.8万（1987年），老挝人为主。居民多信佛教。首都万象。山地、高原占80%。热带季风气候。落后的农业国。

柬埔寨（Kampuchea）　东南亚国家。位于中南半岛南部。面积181035平方公里。人口740万（1987年），高棉人占80%。居民多信佛教。首都金边。东北部多高原，西北、西南部多山地，中南部为平原。洞里萨湖为东南亚最大湖泊。热带季风气候。落后的农业国。重要港市磅逊。

金边（Phnom Penh）　柬埔寨首都和经济、文化中心。位于湄公河、洞里萨河汇合处。湄公河主要河港，海轮可达。城内多寺庙佛塔。

缅甸（Burma）　东南亚国家。位于中南半岛西部。面积676581平方公里。人口3859万（1988年），缅族占65%。居民多信佛教。首都仰光。地势北高南低，西为山地，东为高原，中为平原。伊洛瓦底江和萨尔温江纵贯。热带季风气候。经济以农业为主，盛产稻米、木材等。伊洛瓦底江三角洲为全国经济重心。

仰光（Rangoon）　缅甸首都和经济、文化、交通中心。位于伊洛瓦底江下游。人口245万。多佛教寺塔。世界重要米市之一。工商业地位突出。

泰国（Thailand）　旧名“暹罗”。位于东南亚中南半岛中部。面积513115平方公里。人口5480万（1988年）。民族众多，泰族

占人口的40%。佛教为国教。首都曼谷。地势北高南低，中部为湄南河平原。热带季风气候。盛产稻米、锡、天然橡胶、木材等。湄南河平原经济较发达。

曼谷（Bangkok） 泰国首都和经济、文化、交通中心。位于湄南河下游。人口约550万。泰国最大城市和港口，工商业发达。世界重要米市之一。

马来西亚（Malaysia） 东南亚国家。领土由马来半岛的马来亚（简称“西马”）和加里曼丹岛北部的沙捞越与沙巴（简称“东马”）两部分组成，面积329 589平方公里。人口1692万（1988年），以马来人为主。居民多信伊斯兰教。首都吉隆坡。境内多山。热带雨林气候。世界最大的天然橡胶、锡、棕油生产国。西马经济发达，东马比较落后。

马来亚（Malaya） 马来西亚西部地区。位于马来半岛南部。面积约13万平方公里。中部山脉纵贯，沿海为平原。热带雨林气候。马来西亚人口最集中、经济最发达的地区。世界天然橡胶、锡、棕油的最大产区。主要城市吉隆坡、怡保等。

吉隆坡（Kuala Lumpur） 马来西亚首都和经济、文化、交通中心，最大工业中心。位于马来亚西海岸内侧中段。人口约100万。马来亚中部地区传统的物资集散地。工业门类较多。

新加坡（Singapore） ①东南亚岛国。位于马来半岛南端，当马六甲海峡出入口。面积620平方公里。人口261万（1987年），华人占3/4。地势平坦，热带雨林气候，自然资源贫乏。工业化的城市国家。加工贸易型经济，制造、航运、金融、旅游业发达。国际海、空运输枢纽之一。②新加坡共和国首都。

文莱（Brunei） 东南亚国家。位于加里曼丹岛北部，分东、

西两部分。面积5765平方公里。人口23万（1985年），马来人占65%。首都斯里巴加湾市。沿海为平原，内陆多山。东部地势较高，西部多沼泽。热带雨林气候。石油资源丰富。经济仰赖石油工业。

菲律宾（Philipines）　东南亚国家。在菲律宾群岛上。面积29.97万平方公里。人口5872万（1988年），马来人占85%以上。居民多信天主教。首都马尼拉。多山地、火山、地震。热带雨林和热带季风气候。工矿业地位重要。稻米、椰子、甘蔗、马尼拉麻、烟草为主要农产。世界最大的椰子和马尼拉麻生产国。吕宋岛向为国家重心所在。

马尼拉（Manila）　菲律宾首都和经济、文化中心，全国最大城市和港口。位于吕宋岛西南岸。人口约163万。工商业发达，工业产值和贸易额均占全国首位。

印度尼西亚（Indonesia）　东南亚国家。领土由13667个岛屿组成，主要有苏门答腊、加里曼丹（北部除外）、苏拉威西与爪哇岛、努沙登加拉、马鲁古群岛和伊里安岛西部（伊里安查亚）。面积1904569平方公里。世界最大的群岛国家。人口17020万（1987年），民族百余个，爪哇族占47%。世界上穆斯林人数最多的国家。首都雅加达。多山地、高原、火山、地震。热带雨林气候为主。经济中农矿业占重要地位，盛产石油、锡、天然橡胶、棕油、椰子、胡椒、金鸡纳霜和木棉等。爪哇岛地位突出，经济发达，其它岛较为落后。

加里曼丹岛（Kalimantan）　旧称“婆罗洲”。东南亚马来群岛主要岛屿之一。面积73.7万平方公里，仅次于格陵兰岛和伊里安岛，是世界第三大岛。属印度尼西亚、马来西亚、文莱

三国。地形起伏和缓。高温多雨。境内森林占4/5。开发不足。

苏门答腊岛（Sumatra） 印度尼西亚西部岛屿。面积42.5万平方公里，世界第六大岛。西部山地纵贯，火山百余座；东部为平原。高温多雨。富热带森林。盛产石油、天然橡胶、咖啡。在印度尼西亚诸岛中，经济地位仅次于爪哇岛。

爪哇岛（Pulau Java） 印度尼西亚人口最集中、经济最发达的地区。在苏门答腊岛和巴厘岛之间。面积12.9万平方公里。多山地、丘陵。高温多雨。人口约1亿，占全国人口的3/5。工业产值占全国的4/5以上。盛产稻米和多种热带经济作物。主要城市雅加达、万隆、泗水等。

雅加达（Jakarta） 印度尼西亚首都和经济、文化、交通中心。东南亚最大城市。位于爪哇岛西部北岸。人口约735万。工业规模全国第一，门类较多。

泗水（Surabaya） 又译“苏腊巴亚”。印度尼西亚第二大城市。位于爪哇岛东北岸。人口约250万。铁路枢纽。重要港口。农产品集散地。现代化的工业城市。

万隆（Bandung） 印度尼西亚第三大城市（次于雅加达和泗水）。在爪哇岛西部火山环抱的盆地中。人口200万。纺织工业中心，旅游胜地。1955年在此举行著名的亚非会议（万隆会议）。

棉兰（Medan） 印度尼西亚苏门答腊岛上最大城市。邻近马六甲海峡北口。人口约160万。农产品集散地和加工中心。石油工业占重要地位。

东帝汶（East Timor） 位于东南亚努沙登加拉群岛最东端，由帝汶岛东部和西部北海岸的欧库西地区等组成。面积

18889平方公里。人口70余万（1985年）。首府帝力。1975年11月28日成立东帝汶民主共和国，不久即被印尼占领，并被划为一省。境内多山。热带雨林气候。经济以农牧业为主，盛行迁移农业。

尼泊尔（Nepal）　南亚内陆国家。位于喜马拉雅山脉中段南坡。面积147181平方公里。人口1750万（1987年）。居民多信印度教。首都加德满都。北为高山，中为河谷，南有平原。世界第一高峰珠穆朗玛峰就在中尼边界上。气候南北差异和垂直变化显著。农业国。登山旅游业较盛。

锡金（Sikkim）　南亚内陆山国。位于喜马拉雅山脉南坡。面积7100平方公里。人口33万（1985年），以尼泊尔族为主，信喇嘛教和印度教。首都甘托克。境内多为海拔1500米以上的山区。亚热带山地气候。世袭君主国。1950年成为印度的“保护国”。1973年4月印度接管锡金政府一切权力。1974年9月成为印度的联系邦。1975年被印度吞并。居民多从事农牧业。

不丹（Bhutan）　南亚内陆山国。位于喜马拉雅山脉东段南坡。面积46000平方公里。人口142万（1986年），不丹人占85%。喇嘛教为国教。首都廷布。北部高山区气候严寒，人烟稀少；南部山区气候湿润；中部河谷宜于农牧，人口集中。经济以农林业为主。

孟加拉国（Bangladesh）　在南亚东北部，恒河、布拉马普特拉河下游，南临孟加拉湾。面积143998平方公里。人口11900万（1989年），孟加拉族占98%。居民多信伊斯兰教。首都达卡。境内以冲积平原为主，地势低平，水道纵横，有“水乡泽国”之称。热带季风气候。农业国。盛产稻米、黄麻。主要城市

达卡、吉大港等。

达卡（Dacca） 孟加拉国首都和经济、文化中心。在恒河三角洲梅格纳河西岸。人口350万。黄麻纺织业著名。

吉大港（Chittagong） 孟加拉国主要港市。位于孟加拉国东南部，临孟加拉湾。人口约100万。工商业发达。

印度（India） 南亚国家。面积297.47万平方公里。人口81600万（1988年）。民族构成复杂。居民多信印度教。印地语为国语。首都新德里。北部为山区；中部为由恒河冲积而成的平原，是人口最稠密、经济最发达的地区；南部德干高原富产煤、铁、锰、云母等矿藏。热带季风气候为主。工业初具规模，农业地位重要。稻米、小麦、棉花、茶叶、花生、黄麻、甘蔗为主要作物。世界最大的茶叶、黄麻、花生生产国。工业多集中于德干高原东北部、恒河下游和孟买地区。主要城市有加尔各答、孟买、马德拉斯、德里、班加罗尔等。

印度半岛（India Pen.） 南亚以印度德干高原为主体的半岛。东临孟加拉湾，西濒阿拉伯海，略呈三角形。地势西高东低，平均海拔600米。面积20.9万平方公里。热带气候，南北差异较大。富煤、铁、锰等矿藏。盛产棉花、花生、粟等。

新德里（New Delhi） 印度首都。位于印度古城德里南部。人口约622万（1988年，包括德里）。1929年建成，1931年成为全国政治中心。

加尔各答（Calcutta） 印度最大城市、最大港口。在恒河三角洲西侧，胡格利河左岸，邻孟加拉湾。城区人口约900万。印度东部和恒河流域物资集散中心，港口吞吐量占印度的1/3。工商业发达，黄麻纺织业很著名。

孟买（Bombay）　印度第二大城市和第二大港口。位于印度半岛西岸孟买岛上，有桥梁和堤道与大陆相连。城区人口约820万。工商业仅次于加尔各答，是印度最大的棉纺织工业中心。

德里（Delhi）　印度北部城市。位于恒河支流朱木拿河西岸。人口622万（包括新德里）。工商业中心。陆空交通枢纽。

班加罗尔（Bangalore）　印度南部城市。位于印度半岛南部内陆。人口约170万。印度南部经济、文化、交通中心之一。

马德拉斯（Madras）　印度城市。位于印度半岛东南部沿海，濒孟加拉湾。人口约317万。印度南部物资集散中心和重要工商业中心。泰米尔文化和艺术中心。

坎普尔（Kanpur）　印度城市。位于恒河中游南岸。人口约130万。铁路、公路、航空和内河航运枢纽。印度北部农副产品的重要集散地，工商业中心之一。

巴基斯坦（Pakistan）　国名。位于南亚西北部。面积796095平方公里。人口10382万（1988年）。主要民族有旁遮普、信德等。乌尔都语为国语。伊斯兰教为国教。首都伊斯兰堡。北部、西部为山地、高原，东部为印度河平原，东南部为沙漠。印度河纵贯全境。大部属亚热带半干旱气候。经济以农牧业为主。旁遮普省是主要农业区。主要城市卡拉奇、拉合尔、海得拉巴等。

伊斯兰堡（Islamabad）　巴基斯坦首都，全国政治中心。位于国土的北部，北靠高山，南临丘陵。人口约34万。绿地约占城市面积的1/2，街巷树影婆娑，花香四季。

卡拉奇（Karachi）　巴基斯坦最大工商业城市和经济中心，

重要海港和国际航空港。位于印度河河口，临阿拉伯海。人口约720万。

拉合尔（Lahore） 巴基斯坦第二大城市。位于国土的东北部，靠近印度边境。人口约260万。工商业、宗教、文化中心。陆上交通枢纽。

海得拉巴（Hyderabad） ①巴基斯坦东南部城市。位于印度河下游东岸。人口约180万。工商业发达。农产品集散地。水陆交通枢纽。②印度南部城市。在印度半岛中部内陆。人口约180万。重要铁路枢纽和农产品集散地。

马尔代夫（Maldives） 南亚岛国。位于北印度洋中部。领土由19组珊瑚环礁、1200多个小岛组成。面积298平方公里。世界最大的珊瑚岛国。人口19．8万（1988年），均属马尔代夫族。伊斯兰教为国教。首都马累。各岛地势低平，炎热潮湿。经济以渔业、航运、旅游业为主。

斯里兰卡（Sri Lanka） 南亚岛国。位于北印度洋中部斯里兰卡岛上。面积65610平方公里。人口1636万（1987年），僧伽罗人占74%，泰米尔人占18%。居民多信佛教。首都科伦坡（将迁往科特），中南部多山地、高原，北部和沿海是平原。热带季风气候为主，西南部湿润，东北部较干燥。以种植园经济为主，茶叶、天然橡胶、椰子和稻米为其四大农产品。富宝石矿。拉特纳普拉盛产宝石。

科伦坡（Colombo） 斯里兰卡首都（将迁都东南郊10公里处的科特）和最大城市，经济、文化、交通中心。位于斯里兰卡岛西南岸。人口60多万。重要港口，吞吐量占全国的90%。重要国际航空港。

阿富汗（Afghanistan）　西亚内陆国家。位于伊朗高原东北部，与苏联、中国、巴基斯坦、伊朗毗邻。面积65．23万平方公里。人口1558万，普什图族占40%。居民多信伊斯兰教。首都喀布尔。平原占20%，余为山地、高原。大陆性干旱与半干旱气候。天然气储量较丰富。经济以农牧业为主，干、鲜果品和紫羔羊皮世界闻名。

喀布尔（Kabul）　阿富汗首都和最大城市。位于东部喀布尔河河谷地区，海拔1799米。人口约100万。工业门类较多。阿富汗最大工业中心和文化中心。

伊朗（Iran）　西亚国家。史称“波斯”。位于伊朗高原上。面积164．5万平方公里。人口5154万（1988年），波斯人约占半数。伊斯兰教为国教。首都德黑兰。国境四周高山环绕，中部多干燥盆地和盐沼。气候类型多样，降水普遍较少。富石油、天然气，重要油田有马龙、阿瓦士、阿加贾里、加奇萨兰等。石油工业是国家经济命脉。哈尔克岛为重要石油输出港。农业多赖灌溉，粗放畜牧业分布广泛。

德黑兰（Teheran）　伊朗首都和经济、文化、交通中心，最大城市和重要国际航空港。位于厄尔布尔士山脉南麓，伊朗高原西北缘。人口602万（1986）。伊朗最大工业中心，有机械、炼油、化学、轻纺等工业部门。

科威特（Kuwait）　①西亚国家。位于波斯湾西北岸。面积17818平方公里。人口183万（1988年）。居民多为阿拉伯人，信伊斯兰教。首都科威特。气候干热，淡水缺乏，沙漠广布。1986年石油的探明储量为123亿吨，居世界各国第二位。石油工业是国家的经济命脉。②科威特国首都和港口。

沙特阿拉伯 (Saudi Arabia) 西亚政教合一的君主制王国。占据阿拉伯半岛大部地区。面积2149690平方公里。人口1120万（1987年），绝大部分是阿拉伯人。伊斯兰教为国教。首都利雅得。地势由西向东倾斜，以高原为主。多属热带干旱气候，沙漠约占国土面积的一半。1986年石油探明储量231亿吨，约占世界的1/4，居各国首位。加瓦尔为世界第二大陆上油田，萨法尼亚为世界最大海底油田。石油工业为国家经济命脉。腊斯塔努腊、延布为重要油港。麦加、麦地那为伊斯兰教圣地。

利雅得 (Riyadh) 沙特阿拉伯首都和商业、文化、交通中心。位于国土东北部内陆绿洲上。人口150万（1988年）。现代化城市。农产品集散中心。

麦加 (Meccah) 是伊斯兰教第一圣地。位于沙特阿拉伯西部内陆。面积26平方公里，人口约37万。是伊斯兰教创立人穆罕默德的诞生地，也是伊斯兰教的发祥地。全世界穆斯林朝觐中心。城内哈兰清真寺为世界最大的清真寺，可容30万人礼拜。参见“宗教”中的“麦加”。

麦地那 (Medina) 伊斯兰教第二圣地。位于沙特阿拉伯西部内陆，南距伊斯兰教第一圣地麦加450公里。人口约20万。有穆罕默德的陵墓、先知寺等宗教建筑。参见“宗教”中的“麦地那”。

吉达 (Jidda) 沙特阿拉伯重要港市和金融中心。位于阿拉伯半岛西岸，滨红海。人口约100万。工业门类较多。

巴林 (Bahrain) 西亚国家。位于波斯湾西部巴林群岛上，有大桥与沙特阿拉伯相连。面积662平方公里。人口42万（1985年），多为阿拉伯人。居民多信伊斯兰教，讲阿拉伯语。首都麦

纳麦。全境地势低平，大部由石灰岩低丘构成。炎热潮湿。经济以石油业为主。近年成为中东新的金融中心。

也门共和国（The Republic of Yemen）　位于阿拉伯半岛南端，是地中海与印度洋之间的交通要冲。面积536369平方公里。人口1161万（1986年）。多为阿拉伯人，信奉伊斯兰教。经济以农牧业为主。原为阿拉伯也门共和国和也门民主人民共和国两个国家。1990年5月22日经协商宣布统一，首都定在萨那。

萨那（Sanaa）　也门共和国首都。位于努库姆山西麓。海拔2350米，是古老的高原城市。人口42.7万（1986年）。市区分东西两部分，东部为行政区和商业区；西部为住宅区。原为阿拉伯也门共和国首都，1990年5月22日也门共和国成立后定都于此。

亚丁（Aden）　也门共和国重要城市，原为也门民主人民共和国首都。位于阿拉伯半岛南端，扼红海与阿拉伯海出入口，是欧、亚、非三洲海上交通要冲，战略地位重要。人口约35万（1986年）。世界重要转口港和加油港。

卡塔尔（Qatar）　西亚国家。在阿拉伯半岛东北部，波斯湾西南岸的卡塔尔半岛及附近小岛上。面积11000平方公里。人口37.1万（1987年），多为阿拉伯人，居民多信伊斯兰教。首都多哈。境内多沙漠。富石油、天然气。经济仰仗石油工业。

阿拉伯联合酋长国（United Arab Emirates）　西亚国家。位于阿拉伯半岛东部的波斯湾南岸，扼波斯湾进入印度洋的海上交通要冲。由阿布扎比、迪拜、沙加、阿治曼、富查伊拉、乌姆盖万、哈伊马角7个酋长国组成。面积8.5万平方公里。人

口162万（1985年），外籍人超过1/2。居民多信伊斯兰教。首都阿布扎比。境内多为低平的荒漠，炎热少雨。经济仰仗石油工业。

阿曼（Oman） 西亚国家。位于阿拉伯半岛东南部，是波斯湾通往印度洋的门户。面积30万平方公里。人口165万（1987年），多为阿拉伯人，信伊斯兰教。首都马斯喀特。高原为主。气候炎热干燥，沙漠面积广大。石油储量丰富。经济以石油工业为主。

伊拉克（Iraq） 西亚国家。位于阿拉伯半岛东北部，东南角濒临波斯湾。面积438446平方公里。人口628万（1987年），79%为阿拉伯人，96%以上信伊斯兰教。首都巴格达。幼发拉底河和底格里斯河流贯境内，大部属美索不达米亚平原。亚热带干旱与半干旱气候。世界古文明发祥地之一。富石油、天然气资源。重要油田基尔库克、鲁迈拉。石油工业是国家经济命脉。椰枣产量居世界首位。主要城市巴格达、巴士拉、基尔库克等。

巴格达（Baghdad） 伊拉克首都和经济、文化、交通中心。跨底格里斯河两岸。人口400万。全国最大工业中心，有炼油、机械、轻纺等工业部门。

巴士拉（Basra） 伊拉克最大港市。位于阿拉伯河右岸，南距波斯湾120公里。人口约150万。著名的文化、贸易中心和石油化学工业中心。附近盛产石油和椰枣。万吨海轮可抵达港口，输出石油、椰枣等。

叙利亚（Syria） 西亚国家。西北临地中海。面积185180平方公里。人口1153.8万（1984年），阿拉伯人约占80%，穆斯

林占85%,90%以上居民用阿拉伯语。首都大马士革。山地、平原兼备。北部属地中海式气候，南部多沙漠。有石油、磷酸盐、天然气等矿藏。经济以农业为主，工业有炼油、纺织、皮革等部门。

大马士革（Damascus）　叙利亚首都和经济、文化、交通中心。在国土的西南部。世界上历史最悠久的城市之一。人口约104万。工业以轻工业为主。

黎巴嫩（Lebanon）　西亚国家。西临地中海。面积10400平方公里。人口315万（1987年），多为阿拉伯人，天主教徒和穆斯林约各占一半。首都贝鲁特。境内多山，沿海和山间有小平原。地中海式气候为主。商业、转口运输、旅游、金融业为国家经济支柱。盛产水果、蔬菜。

贝鲁特（Beirut）　黎巴嫩首都和经济、文化、交通中心，地中海东岸最大的港市。西临地中海。人口150万。曾为中东的商业、交通、金融、旅游、文化中心，近期因局势动乱，地位下降。

约旦（Jordan）　西亚国家。在阿拉伯半岛西北部。西南角濒临红海的亚喀巴湾。面积96188平方公里（包括约旦河西岸）。人口415万（包括约旦河西岸，1987年），多为阿拉伯人，穆斯林占90%以上。首都安曼。属阿拉伯高原，沙漠占国土4/5以上。西部属地中海式气候，其余为亚热带干旱与半干旱气候。主要有磷酸盐、钾盐等矿藏。经济以工矿业为主。约旦河谷地为主要农业区。

死海（Dead Sea）　西亚著名咸水湖。内陆湖。湖面海拔－399米（1962年），为世界陆地的最低处。因降水少，气温高，

蒸发强烈，水源不足，湖水盐度高达33%，生物在湖中及沿岸很难生存，故名。盐类蕴藏丰富。属构造湖。

巴勒斯坦国（Palestine） 西亚国家。西临地中海，南端临红海亚喀巴湾。亚、欧、非三洲交通要冲。面积约27000平方公里。人口约506万（1988年），阿拉伯人和犹太人为主。地中海沿岸为平原，中部为山地、高原，东部为谷地。地中海式气候。主产麦类、水果等。耶路撒冷、伯利恒为宗教名城。公元前3000年，闪米特族的迦南人定居于此。公元前10世纪，北部建有以色列王国，南部建有犹太王国。以后相继受亚述、巴比伦、波斯、马其顿等帝国统治。公元前一世纪，罗马帝国侵入，犹太人向世界各地流散。此后，巴勒斯坦为阿拉伯人居住地。公元7世纪属阿拉伯帝国，16世纪属奥斯曼帝国。第一次世界大战中被英国占领，1922年成为英国委任统治地。19世纪末以后，在“犹太复国主义运动”煽动和英、美支持下，大批犹太人陆续移居巴勒斯坦。1947年联合国大会通过决议，规定在巴勒斯坦建立阿拉伯（约11500平方公里）和以色列（约15200平方公里）两个独立国家，耶路撒冷市国际化。犹太人同意分治决议，1948年5月成立以色列国。阿拉伯人反对该决议，阿拉伯国始终未建立。1948—1949、1956、1967、1973年，以色列与阿拉伯国家发生4次大规模战争，以色列先后占领了按联合国分治决议应属阿拉伯国的全部领土和整个耶路撒冷，使100多万巴勒斯坦阿拉伯人沦为难民。巴勒斯坦人民正为恢复民族权利和返回家园进行斗争。

特拉维夫（Tel Aviv） 巴勒斯坦国最大的工商业中心。临地中海。人口约116万（包括雅法）。工业以轻工业为主。重要港

口。农牧产品集散地。

耶路撒冷（Jerusalem）　世界宗教名城。位于巴勒斯坦国中部，是巴勒斯坦国首都。犹太教、基督教和伊斯兰教分别根据各自的宗教传说，都奉该城为“圣地”，故被称为“圣城”。人口约46．3万（1986年）。参见“宗教”中的“耶路撒冷”。

以色列（Israel）　西亚巴勒斯坦境内建立的犹太人国家。按联合国1947年通过的关于巴勒斯坦分治决议，以色列面积为14000平方公里。后经过对阿拉伯国家的几次侵略战争，以色列占领了整个巴勒斯坦，目前实际控制面积约27000平方公里，人口447万（1988年）。1948年定都特拉维夫，1950年迁往耶路撒冷（耶路撒冷的地位和归属，阿拉伯国家同以色列一直有争议）。高原地形为主。典型的地中海式气候，南部雨量稀少。工业较发达，有机械、纺织、化学、炼油、钻石加工等部门。盛产柑桔、葡萄、蔬菜等。

塞浦路斯（Cyprus）　西亚岛国。位于地中海东部塞浦路斯岛上。面积9251平方公里。人口67万（1985年）。希腊族占总人口的80%，信东正教，讲西腊语；土耳其族占20%，信伊斯兰教，讲土耳其语。首都尼科西亚。境内多山，中部平原为主要农业区。地中海式气候。盛产柑桔、葡萄、橄榄等。

土耳其（Turkey）　西亚国家。地跨亚欧两洲，领土包括亚洲的小亚细亚半岛（占国土的97%）和欧洲的巴尔干半岛东南角。面积780576平方公里。人口5140万（1985年），土耳其族占80%，信伊斯兰教。首都安卡拉。安纳托利亚高原占国土大部，属亚热带半干旱气候，多粗放农牧业，铬矿丰富。沿海平原属地中海式气候，经济比较发达，主产麦类、棉花、烟草

和干鲜果品。古代著名的“丝绸之路”终点。主要城市安卡拉、伊斯坦布尔等。

小亚细亚（Asia Minor） 亚洲西部半岛，属土耳其。北濒黑海，南滨地中海，西临爱琴海，东西长约1000公里，南北宽约600公里，面积52．5万平方公里。北、东、南三面环山，中部是安纳托利亚高原，沿海平原狭窄。

安纳托利亚高原（Anatolia Plateau） 在西亚小亚细亚中部，最东部以亚美尼亚山结同伊朗高原分界，是小亚细亚半岛的主体。大部海拔800—1200米。牧场广阔。参见“小亚细亚”。

黑海海峡（Black Sea Str.） 欧亚两洲之间的海峡。在土耳其亚洲部分和欧洲部分之间，沟通黑海与爱琴海、地中海。其范围包括博斯普鲁斯海峡、马尔马拉海和达达尼尔海峡三部分。长375公里，是黑海的唯一出口，战略位置重要。

安卡拉（Ankara） 土耳其首都和经济、交通、贸易中心。位于安纳托利亚高原中部。人口约340万，次于伊斯坦布尔。土耳其第二大城市和第二大工业中心。

伊斯坦布尔（Istanbul） 土耳其最大城市、海港和工商业中心。地跨欧亚两洲的大城市。位于博斯普鲁斯海峡南口东西两岸，有跨越海峡的博斯普鲁斯公路桥连接。人口约480万。

非 洲

非洲（Africa） “阿非利加洲”的简称。在东半球西南部，北隔地中海同欧洲相望，东北以红海和苏伊士运河为界与亚洲为邻，东濒印度洋，西临大西洋。面积约3020万平方公里，

是世界第二大洲。人口55300万（1985年），黑种人占54%，白种人占26%，其余为混血人和黄种人。宗教信仰复杂。高原大陆，平均海拔约700米。东南高，西北低。断裂地形广泛发育。大陆轮廓北宽南窄，海岸较平直，少半岛、岛屿和海湾。赤道横贯中部，境内3/4的面积介于南北回归线之间，热带气候为主，干旱面积广。主要河流有尼罗河、刚果河（扎伊尔河）、尼日尔河、赞比西河。水力资源极丰，可开发的水力资源约占世界21%。自然带大致以赤道为轴，南北对称分布。动植物种类繁多。矿产资源丰富，金刚石、金、铝土、铜、钴、钒、铀、铬和磷酸盐等矿向居世界前列。世界古文明发祥地之一。第二次世界大战前被帝国主义瓜分殆尽，战后绝大多数殖民地相继独立。现有55个国家和地区：埃及、苏丹、利比亚、突尼斯、阿尔及利亚、摩洛哥、西撒哈拉、毛里塔尼亚、塞内加尔、冈比亚、马里、几内亚、几内亚比绍、塞拉利昂、利比里亚、科特迪瓦、加纳、多哥、贝宁、布基纳法索、尼日尔、尼日利亚、佛得角、乍得、喀麦隆、赤道几内亚、圣多美和普林西比、中非共和国、加蓬、刚果、扎伊尔、安哥拉、埃塞俄比亚、吉布提、索马里、塞舌尔、肯尼亚、乌干达、卢旺达、布隆迪、坦桑尼亚、赞比亚、津巴布韦、马拉维、莫桑比克、博茨瓦纳、南非共和国、莱索托、斯威士兰、纳米比亚、马达加斯加、毛里求斯、科摩罗、圣赫勒拿岛、留尼汪岛等。习惯上分为北非、西非、中非、东非、南部非洲5个地区。经济发展水平居各洲末位，农业和采矿业是多数国家的经济命脉。

阿非利加洲　即“非洲”。

北非　非洲北部地区。包括埃及、苏丹、利比亚、突尼斯、

阿尔及利亚、摩洛哥6国。面积827万平方公里。人口12800万（1985年），阿拉伯人占绝对优势，信伊斯兰教。尼罗河流经东部地区，阿特拉斯山脉横亘西北部。北部沿海地区属地中海式气候，其余地区多属热带干旱与半干旱气候。撒哈拉沙漠是世界上最大的沙漠。富磷酸盐、石油、天然气矿。农业集中于地中海沿岸、尼罗河谷地和绿洲地区，盛产棉花、小麦、橄榄等。畜牧业较重要，多羊和骆驼。

西非　非洲西部地区。包括西撒哈拉、毛里塔尼亚、塞内加尔、冈比亚、马里、几内亚、几内亚比绍、塞拉利昂、利比里亚、科特迪瓦、加纳、多哥、贝宁、布基纳法索、尼日尔、尼日利亚、佛得角17个国家和地区。面积638万平方公里。人口16600万（1985年），黑人为主。地势起伏微缓。北为热带干旱与半干旱气候，中为热带草原气候，干湿季分明，南为热带雨林气候。自然景观自北而南依次为荒漠、草原、森林。富石油、天然气、铁、锰矿等。盛产可可、花生。

中非　非洲中部地区。包括乍得、喀麦隆、赤道几内亚、圣多美和普林西比、中非共和国、加蓬、刚果、扎伊尔、安哥拉9国。面积661万平方公里。人口6200万（1985年），黑人占80%。地势周高中低。热带雨林气候为主，为热带雨林、热带草原、热带荒漠景观。森林面积占非洲的4/5。盛产金刚石、铜、锰、热带农产品等。

东非　非洲东部地区。包括埃塞俄比亚、吉布提、索马里、塞舌尔、肯尼亚、乌干达、卢旺达、布隆迪、坦桑尼亚9国。面积370万平方公里。人口11000万（1985年）。非洲地势最高的地区（埃塞俄比亚高原、乞力马扎罗山均在本区）。东非大裂

谷纵贯南北。热带草原气候为主，垂直地带性明显。多湖泊。经济以农牧业为主。盛产茶叶、剑麻、丁香、除虫菊等。

南部非洲　非洲大陆南部及附近岛屿。包括赞比亚、津巴布韦、马拉维、莫桑比克、博茨瓦纳、南非共和国、莱索托、斯威士兰、纳米比亚、马达加斯加、毛里求斯、科摩罗、圣赫勒拿岛、留尼汪岛等国家和地区。面积528万平方公里。人口8600万（1985年）。高原地形为主。气候类型多样。矿藏种类多，储量大，有金、金刚石、铂、铬、铀、锰、煤等。好望角扼海上航线要冲，战略地位重要。

阿拉伯非洲　泛指撒哈拉沙漠中部以北的非洲。居民主要是阿拉伯人和柏柏尔人，通用阿拉伯语，信伊斯兰教。其历史文化发展同撒哈拉沙漠中部以南的黑种人不同。

撒哈拉以南非洲　又称“黑非洲”。泛指撒哈拉沙漠中部以南的非洲。居民主要是黑种人，多信原始宗教。其历史文化发展同沙漠以北的阿拉伯人和柏柏尔人不同。

黑非洲　即“撒哈拉以南非洲”。

马格里布（Al-Maghrib）　阿拉伯语音译，意为“阿拉伯西方”。通常指摩洛哥、阿尔及利亚、突尼斯三国。公元682年，阿拉伯人到达摩洛哥海岸，被大西洋所阻，以为是最西的土地，故名。

萨赫勒（Sahel）　西非一自然地理区。北以年降水250毫米等雨量线与撒哈拉沙漠为邻，南迄西非热带草原北缘，西临大西洋，呈条带状东西延伸。半荒漠景观。因雨水不足、日照强烈，蒸发旺盛，严重影响农牧业发展。

非洲之角（The Horn of Africa）　非洲东北部一片呈犀牛

角状向东突出的地区。一般指埃塞俄比亚、索马里、吉布提三国。有的指索马里半岛。地处欧、亚、非海运要冲，战略地位重要。

阿特拉斯山脉（Atlas Mountains） 在非洲西北部突尼斯、阿尔及利亚、摩洛哥三国境内。由几列东北—西南向的平行山脉组成，长约2400公里，海拔多在2500米以上。山间高原多盐湖，盛产阿尔法草。富磷酸盐、铁矿等。

尼罗河（Nile） 世界最长的河流。在非洲东北部。发源于东非布隆迪高地，干流流经布隆迪、坦桑尼亚、卢旺达、乌干达、苏丹、埃及，注入地中海，全长6670公里，流域面积287万平方公里。世界古文明发祥地之一。上游多湖泊，水位稳定；中游接纳青尼罗河水后，水量剧增；下游支流甚少。中上游多瀑布，富水力资源；下游河谷和三角洲地区灌溉农业发达。

刚果河（Congo R.） 在扎伊尔称“扎伊尔河”。非洲第二长河。源于扎伊尔沙巴高原，流经刚果盆地，注入大西洋，长4640公里。流域面积370万平方公里。支流多，水量大，年径流量13026亿立方米，居非洲诸河首位，世界第二（次于亚马孙河）。多瀑布，富水力，航运不便。

扎伊尔河（Zaire R.） 即“刚果河”。

赞比西河（Zambezi R.） 非洲南部大河。源于赞比亚西北边境，流经安哥拉、赞比亚、津巴布韦、莫桑比克，注入莫桑比克海峡。长2660公里。流域面积135万平方公里。多峡谷、急流、瀑布，富水力。莫西奥图尼亚瀑布闻名于世。

尼日尔河（Niger R.） 西非最大的河流。源于几内亚富塔贾隆高原，流经马里、尼日尔、贝宁、尼日利亚，注入几内

亚湾。长4160公里。流域面积约210万平方公里。流量季节变化大。

苏伊士运河（Suez Canal）　著名国际通航运河。在埃及东北部，连接地中海与红海。亚、非两洲分界线。1859—1869年凿成。全长173公里。经多次疏浚拓宽，可通行26万吨油轮和60万吨空船。货运以石油、金属及其制品最重要。

撒哈拉沙漠（Sahara）　世界最大的荒漠。北起阿特拉斯山地和地中海，南到约北纬14°；西滨大西洋，东临红海。面积800万平方公里。地表起伏和缓，气候炎热干燥，多沙丘、砾漠。富石油、天然气、地下水资源。

卡拉哈里沙漠（Kalahari Desert）　非洲南部内陆干燥区。北邻恩加米湖，南到奥兰治河，东起东经26°；西迄大西洋岸。主要在博茨瓦纳、纳米比亚境内。面积约52万平方公里。盆地地形。气候干燥。

埃塞俄比亚高原（Ethiopian Highland）　在埃塞俄比亚中西部。面积约80万平方公里。一般海拔2000—2500米，有“非洲屋脊”之称。西坡湿润，东坡干旱。咖啡原产地。

刚果盆地（Congo Basin）　非洲中部一自然地理区。大部在扎伊尔境内。面积337万平方公里。底部海拔约400米，周围高原山地超过1000米。刚果河（扎伊尔河）从中呈弧形穿过。热带雨林气候为主。森林茂密。边缘富铜、钴、锡、金、金刚石等矿藏。

东非大裂谷（Great Rift Valley）　在非洲东部。北起约旦地沟，经红海、埃塞俄比亚高原和东非高原，南迄赞比西河河口。长约6000公里，是世界上最长大的断层陷落带。裂谷宽

几十至200公里，最深达2000余米。谷底多湖泊，沿线多火山、地震。

莫西奥图尼亚瀑布（Mosi Oa Toenja Falls） 旧名“维多利亚瀑布”。非洲赞比西河上中游交界处的大瀑布。在赞比亚与津巴布韦接壤处。宽约1800米，落差122米。世界著名的最宽最大的瀑布。南部非洲游览胜地。参见“旅游学”中的“莫西奥图尼亚瀑布”。

维多利亚瀑布（Victoria Falls） 即“莫西奥图尼亚瀑布”。

维多利亚湖（Lake Victoria） 非洲最大的淡水湖。在肯尼亚、坦桑尼亚、乌干达三国接壤处。面积69 500平方公里，是世界第三大湖。白尼罗河水源。湖内多岛屿，富鱼产。

坦噶尼喀湖（Lake Tanganyika） 非洲大淡水湖。在扎伊尔、坦桑尼亚、布隆迪、赞比亚等国接壤处。由断层陷落而成，形状狭长。面积32900平方公里。最大深度1435米，是仅次于贝加尔湖的世界第二深湖。

马拉维湖（Malawi Lake） 非洲大淡水湖。在坦桑尼亚、马拉维、莫桑比克等国交界处。面积30400平方公里。

乍得湖（Chad Lake） 非洲内陆湖。在乍得、尼日尔、尼日利亚、喀麦隆四国交界处。面积随季节性降水而变动，一般在10360—25900平方公里。平均水深1.5米。水味淡或微咸。富鱼产。

几内亚湾（Gulf of Guinea） 西非沿岸大西洋的一部分。在帕尔马斯角和洛佩斯角之间。大陆架不广。沿岸多浅滩、泻湖和红树林。尼日尔等大河注入。主要港口有阿比让、阿克拉、洛美、拉各斯等。

莫桑比克海峡（Mozambique Channel）　非洲大陆东南岸同马达加斯加岛之间的深水海峡。长1670公里，宽386—960公里。世界最长海峡。航运要道。

坦赞铁路　东南非洲交通动脉。东起坦桑尼亚的达累斯萨拉姆，西迄赞比亚中部的卡皮里姆波希，全长1860．5公里。1970—1976年，由中国、坦桑尼亚和赞比亚三国合作建成。

埃及（Egypt）　地跨非亚两洲的北非国家。历史悠久。面积100．2万平方公里。人口5300万（1988年），阿拉伯人占90%，信伊斯兰教。首都开罗。地势平坦，干燥少雨，国土96%为荒漠、半荒漠。尼罗河纵贯全境，河谷地带和三角洲地区为主要农业区。有石油、磷酸盐等矿。石油、运河、旅游、侨汇为经济的重要支柱。灌溉农业发达，以长绒棉最为著名。境内的苏伊士运河为最重要的国际通航运河。

开罗（Cairo）　埃及首都和经济、文化中心。非洲第一大城市。位于尼罗河三角洲顶点以南14公里处。人口970万。全国工业约1/3集中于此。重要国际航空港。附近有金字塔和狮身人面像等著名古迹。

亚历山大（Alexandria）　埃及最大海港和第二大城市。在尼罗河河口以西，临地中海。人口约250万。工业门类较多。世界著名的棉花市场。全国80—90%的外贸物资经此。重要国际航空港。近郊多名胜古迹。

西奈半岛（Sinai Pen.）　在阿拉伯半岛西北部，南濒红海，西临苏伊士运河，北滨地中海，连接亚、非两洲。面积6万平方公里。属埃及。战略地位重要。

苏丹共和国（The Republic of the Sudan）　简称“苏丹”。

在非洲东北部。面积2505813平方公里，居非洲各国首位。人口2350万（1985年）。中、北部多为阿拉伯人，信伊斯兰教；南部多为黑人。首都喀土穆。境内多为高原、盆地，北部荒漠为主，南部多草原、森林。尼罗河纵贯全境。热带干旱与半干旱气候和热带草原气候。经济以农牧业为主，长绒棉和阿拉伯树胶著名。

喀土穆（Khartoum） 苏丹共和国首都，最大城市和经济、文化、交通中心。位于青尼罗河与白尼罗河汇合处。人口约280万（1986年）。中小型工业较集中。

利比亚（Libyan） 北非中部国家。北临地中海。面积176万平方公里。人口380万（1987年），阿拉伯人占4/5，信伊斯兰教。首都的黎波里。境内荒漠、半荒漠占90%以上。热带干旱与半干旱气候。无常流河。富石油、天然气。经济以石油工业为主。

突尼斯共和国（The Republic of Tunisia） 在北非中部，临地中海。面积164150平方公里。人口774.5万（1988年），阿拉伯人占90%。伊斯兰教为国教。首都突尼斯（Tunis）。沿海平原狭窄，内陆多高原和山地。自北而南分属地中海式气候、热带草原气候、热带干旱与半干旱气候。富石油、磷酸盐矿。经济以工矿业为主。农产品有麦类、油橄榄、葡萄、柑桔等。

突尼斯（Tunis） 突尼斯共和国首都、最大港市和经济、文化、交通中心。在国土东北部，临突尼斯湾。人口约180万。工业和外贸额占全国1/2左右。

阿尔及利亚（Algeria） 北非国家。面积2381741平方公里。人口297万（1987年），多为阿拉伯人。伊斯兰教为国教。首都

阿尔及尔。北部是阿特拉斯山脉及山间高原，中南部属撒哈拉沙漠。热带干旱与半干旱气候为主。富石油、天然气、磷酸盐矿。经济以石油业为主。地中海沿岸工、农、运输业较发达。

阿尔及尔（Algiers）　阿尔及利亚首都、最大港市和经济、文化中心。临地中海阿尔及尔湾。人口260万（1987年）。有炼油、石油化学等工业部门。港口以输出石油制品、铁矿石、水果等为主。

摩洛哥（Morocco）　北非国家。位于北非西北部，西临大西洋。面积45.9万平方公里。人口2400万（1988年），多为阿拉伯人，信伊斯兰教。首都拉巴特。境内大部属阿特拉斯山地，沿海平原肥沃，东南部为半荒漠。西北部属地中海式气候，东南部属热带干旱与半干旱气候。富磷酸盐矿，探明储量占世界3/4。经济以工矿业为主。沿海农业较发达。参见“旅游学”中的“摩洛哥”。

达尔贝达（Dar el Bei·da）　摩洛哥最大港市和经济中心。临大西洋。人口约222万。全国现代工业70%集中于此。世界著名人工港。港口吞吐量占全国3/4。

亚速尔群岛（Azores Islands）　北大西洋中东部火山群岛。面积2344平方公里。人口约30万，主要是葡萄牙人后裔。各岛地势崎岖，多地震。地中海式气候。内部自治。欧洲、西非、南美间海空运输重要中继站。

马德拉群岛（Madeira Islands）　北大西洋中东部群岛。面积813平方公里。人口约30万。内部自治。首府丰沙尔。地中海式气候。种植园经济。欧、非、南美洲间来往船舶的燃料和淡水供应站。

加那利群岛（Canary Islands） 北大西洋东部火山群岛。面积7273平方公里。人口约120万。首府拉斯帕耳马斯。各岛崎岖多山。气候温和干燥。1497年起沦为西班牙殖民地，1927年被并入西班牙本土。游览业和渔业较发达。

西撒哈拉（West Sahara） 西非西北部一地区。面积26.6万平方公里。人口约16万（1987年）。居民为阿拉伯人和柏柏尔人，信伊斯兰教。首府阿尤恩。西部为平原，东部为高地。全境为荒漠、半荒漠。热带干旱与半干旱气候。磷酸盐、铁矿蕴藏丰富。居民多从事游牧业。公元7世纪阿拉伯人进入该地。15世纪中叶葡萄牙侵入。西班牙1884年侵入，1886年划为“保护地”，1958年划为行省。摩洛哥和毛里塔尼亚独立后，均提出收复西撒领土的要求。1976年2月26日西班牙从西撒撤离，摩、毛随即签定分治西撒协议，摩占领北部17万平方公里，毛占领南部9万多平方公里。1979年毛放弃对西撒的领土要求，摩又占领了毛退出的地区。

毛里塔尼亚（Mauritania） 西非国家。面积118.5万平方公里。人口202万（1988年），阿拉伯人占70%，伊斯兰教为国教。首都努瓦克肖特。地处撒哈拉沙漠西部，境内荒漠占2/3。热带干旱与半干旱气候。铁矿蕴藏丰富。经济以农矿业为主。

塞内加尔（Senegal） 西非国家。在塞内加尔河左岸。面积196722平方公里。人口635万（1984年），90%信伊斯兰教。首都达喀尔。境内大部为平原。热带干湿季气候。经济以农矿业为主。盛产磷酸盐、花生。

达喀尔（Dakar） 塞内加尔首都、最大城市和经济、文化、交通中心。在大西洋岸佛得角半岛上。人口120万。西非重要交

通枢纽。

冈比亚（Gambia）　西非国家。在冈比亚河下游。面积10367平方公里。人口81．7万（1988年），曼丁哥族约占半数。居民多信伊斯兰教。首都班珠尔。疆域狭长，冈比亚河横贯全境。平原地形。经济以农牧业为主，盛产花生。

马里（Mali）　西非内陆国家。面积1240192平方公里。人口762万（1987年），多信伊斯兰教。首都巴马科。境内多为海拔300米左右的台地。热带干旱与半干旱气候为主。北部属撒哈拉沙漠，中南部为半荒漠和草原。尼日尔河流经中南部。经济以农牧业为主，畜牧业规模居西非首位。廷巴克图为历史名城。

几内亚（Guinea）　西非国家。面积245857平方公里。人口650万（1987年），穆斯林占85%。首都科纳克里。境内多为高原和山地，富塔贾隆高原为尼日尔河等河流发源地。热带雨林和热带草原气候。富水力、高品位铝土矿和铁矿。经济以农业、矿业为主。

几内亚比绍（Guinea-Bissau）　西非国家。面积36125平方公里。人口90万（1988年）。首都比绍。境内多为冲积平原，热带草原气候为主。经济以农业为主。

塞拉里昂（Sierra Leone）　西非国家。面积72326平方公里。人口382．2万（1987年）。首都弗里敦。地势东高西低，平原面积过半，余为丘陵、高原。热带季风气候。经济以农、矿业为主。出口钻石等矿产。

利比里亚（Liberia）　西非国家。面积111370平方公里。人口222万（1986年）。首都蒙罗维亚。沿海为平原，内陆为几内

亚高原。河流众多，上中游多峡谷、急流，富水力。热带雨林气候为主，非洲多雨区之一。多森林。经济以农矿业为主，铁矿开采和橡胶种植业地位突出。

科特迪瓦（Cote d'Ivoire） 法语音译，意为“象牙海岸”。旧称“象牙海岸”。西非国家。南临几内亚湾。面积322463平方公里。人口1100万（1987年）。首都亚穆克苏罗。沿海地势低平，内陆为低高原。南部属热带雨林气候，北部属热带干湿季气候。多森林。经济以农业为主，盛产咖啡、可可、木材。

阿比让（Abidjan） 科特迪瓦旧都、最大港市和经济、文化、交通中心。临几内亚湾。人口约180万。全国工业大都集中于此。

加纳（Ghana） 西非国家。面积239460平方公里。人口1390万（1987年）。首都阿克拉。沿海和沃尔特河谷为平原，余为高原。沃尔特河纵贯全境。大部属热带草原气候。富黄金、金刚石、锰、铝土等矿。经济以农业为主，出口木材、可可和矿产品等。

阿克拉（Accra） 加纳首都、港口和最大城市。濒几内亚湾。人口约100万。全国经济、文化中心。重要的可可豆、金刚石市场。

多哥（Togo） 西非国家。面积56600平方公里。人口324万（1987年）。首都洛美。国土南北狭长，热带草原和热带雨林气候。经济以农矿业为主，出口磷灰石、可可、咖啡等。洛美为世界重要会议中心之一。

贝宁（Benin） 旧称“达荷美”。西非国家。面积112622平方公里。人口415万（1987年）。首都波多诺伏。国土南北狭长，热

带草原和热带雨林气候。经济以农牧业为主，出口棕油和棕仁。

布基纳法索（Le Burkina Faso）　旧称“上沃尔特”。西非沃尔特河上游的内陆国家。面积274200平方公里。人口792万（1985年）。首都瓦加杜古。大部地区属热带草原气候，北部呈半荒漠景观。经济以农牧业为主。

尼日尔（The Republic of Niger）　在西非内陆。面积1267627平方公里。人口724.9万（1988年）。首都尼亚美。地势北高南低。尼日尔河从境内流过。北部沙漠区有铀矿开采，中部高原为游牧区，较平坦的南部为农业区。

尼日利亚（Nigeria）　西非国家。面积923768平方公里。人口11225万（1988年），居非洲各国首位。首都阿布贾。北部为高原，南部为尼日尔河下游平原。热带草原与热带雨林气候。尼日尔河纵贯境内。河口三角洲富藏石油、天然气。经济以工矿业为主，石油尤其重要。盛产可可、橡胶、油棕产品等。主要城市拉各斯、哈尔科特港。

拉各斯（Lagos）　尼日利亚旧都，最大港口和经济、文化、交通中心。临几内亚湾，由拉格斯等岛和大陆部分组成。人口约500万。工商业较发达。

伊巴丹（Ibadan）　尼日利亚第二大城市。南距拉各斯约150公里。人口约100万。西南部工商业重镇和文化、交通中心。

佛得角（A República de cabo Verde）　西非岛国，位于非洲西部大西洋上，是一群火山岛。面积4033平方公里。人口33万（1985年）。首都普拉亚。属火山群岛，多数岛屿地势崎岖。热带干燥气候。经济以农、渔业为主。

乍得（Chad） 中非内陆国家。面积128．4万平方公里。人口518万（1986年）。首都恩贾梅纳。地势较平坦，乍得盆地占国土大部，北部属撒哈拉沙漠。为热带沙漠气候，南部属热带草原气候。经济以农牧业为主。

喀麦隆（Cameroon） 中非国家。西南临几内亚湾。面积47．5万平方公里。人口1050万（1986年）。首都雅温得。境内大部为平原。自北而南，由热带草原气候过渡为热带雨林气候。富水力、铝土矿等。经济以农牧业为主，水电和炼铝业较重要。

赤道几内亚（Equatorial Guinea） 中非国家。领土包括大陆部分的木尼河地区和几内亚湾东部的马西亚斯诸岛，面积28051平方公里。人口37万（1987年）。首都马拉博。木尼河区沿海为平原，内地为高原。各岛皆属火山岛，地势崎岖。热带雨林气候。多森林。农业国，产可可、咖啡等。

圣多美和普林西比（Sao Tome and Principe） 中非国家。在几内亚湾东南部。领土包括圣多美、普林西比等14个小岛，面积996平方公里。人口11．2万（1987年）。首都圣多美。各岛皆属火山岛。热带雨林气候。多森林。农业国，产可可、咖啡等。

中非共和国（The Central African Republic） 非洲中部内陆国家。面积622984平方公里。人口285万（1987年）。首都班吉。境内多丘陵，北部属乍得盆地，南部属刚果盆地。中北部多草原、南部多森林。北部属热带草原气候、南部属热带雨林气候。经济以农牧业为主。

加蓬（Gabon） 中非国家。西临大西洋。面积26．7万平方公里。人口130万（1985年）。首都利伯维尔。沿海为平原，内陆多高地。热带雨林气候为主。境内森林面积占3/4，锰、铁、铀

矿资源丰富。经济以矿业为主。盛产木材。

刚果（Congo）　中非国家。在刚果河下游右岸。面积34．2万平方公里。人口191万（1985年）。首都布拉柴维尔。境内大部属刚果盆地。多河流、富水力。中北部为热带雨林气候，南部属热带草原气候。森林占总面积1/2。经济以农牧业为主。

扎伊尔（Zaire）　非洲中部国家。面积2344855平方公里。人口3352．6万（1987年）。首都金沙萨。大部属刚果盆地。热带雨林气候为主。刚果河（扎伊尔河）及其支流构成稠密河网，水力蕴藏量达1亿千瓦以上。铜、钴、金刚石等矿藏丰富，有“中非宝石”之称。矿业为经济支柱。

金沙萨（Kinshasa）　扎伊尔首都和经济、文化、交通中心，最大城市和河港。在扎伊尔河（刚果河）下游左岸。人口350万。刚果河流域农产品重要集散地。有多种工业。

安哥拉（Angola）　非洲中部国家。西临大西洋。面积1246700平方公里。人口948万（1988年）。首都罗安达。境内高原占2/3，地势东高西低。大部属热带草原气候。金刚石、石油、铁等矿藏较丰富。经济以农、矿业为主。

罗安达（Luanda）　全称“圣保罗罗安达”（São Paulo de Loanda）。安哥拉首都和最大港市。临大西洋。人口100万（1988年）。全国主要工业中心和北部物资进出口岸。

布隆迪（Burundi）　东非内陆国家。面积27834平方公里。人口506万（1987年）。首都布琼布拉。境内大部为海拔1500米以上的高原山地，西缘属东非裂谷带。热带干湿季气候。经济以农牧业为主。

卢旺达（Rwanda）　旧称“卢安达”。东非内陆国家。面积

26338平方公里。人口660万（1987年）。首都基加利。全境多山，故又称“千丘之国”。热带干湿季气候。经济以农牧业为主，产咖啡、茶叶等。

乌干达（Uganda） 东非内陆国家。面积238461平方公里。人口1600万（1987年）。首都坎帕拉。境内大部为高原。多湖泊、沼泽，有“高原水乡”之称。处尼罗河上游，多瀑布，富水力。热带干湿季气候。经济以农牧业为主。

肯尼亚（Kenya） 东非国家。东南临印度洋。面积582646平方公里。人口2200万（1987年）。首都内罗毕。境内多高原、山地，东非大裂谷纵贯西部，东部为平原。热带草原气候。农业国。盛产茶叶、除虫菊。重要港市蒙巴拉。

内罗毕（Nairobi） 肯尼亚首都、最大城市和经济、文化中心。在西南高原上，海拔1676米。人口83万。工业门类较多。全国咖啡、茶、剑麻重要集散地。铁路通全国最大港口蒙巴萨。

埃塞俄比亚（Ethiopia） 东非国家。东北临红海。面积1223600平方公里。人口4465万（1986年）。首都亚的斯亚贝巴。非洲地势最高的国家，有“非洲屋脊”之称。多条河流呈辐射状流入邻国，又被称为“东非水塔”。气候、植被垂直变化显著。经济以农牧业为主。咖啡原产地，盛产咖啡。

亚的斯亚贝巴（Addis Ababa） 埃塞俄比亚首都和经济、文化、交通中心。在中部高原上。人口150万。非洲统一组织总部和联合国非洲经济委员会会址所在地。

索马里（Somali） 东非国家。在非洲东端索马里半岛上。面积637657平方公里。人口580万（1985年）。首都摩加迪沙。北部属索马里高地、南部以平原、低地为主。热带沙漠和热带草原

气候。经济以粗放畜牧业为主，多牛、羊、骆驼等。

吉布提（Djibouti）　①东非国家。临亚丁湾，扼红海入印度洋航线要冲。面积23000平方公里。人口46万（1986年）。首都吉布提。气候炎热干燥。居民多从事农牧业。过境铁路货运费和港口收入是经济支柱。②吉布提共和国首都。

坦桑尼亚（Tanzania）　东非国家。东临印度洋。领土包括坦噶尼喀和桑给巴尔两部分，面积945087平方公里。人口2398万（1988年）。首都多多马。境内多为高原，地势西北高、东南低。热带草原气候。经济以农牧业为主，盛产剑麻、丁香。重要港市达累斯萨拉姆。

乞力马扎罗山（Mount Kilimanjaro）　非洲最高山。在坦桑尼亚东北部。为一熄火火山群。以基博和马文济两主峰最著名。基博峰海拔5900米，非洲最高峰。垂直自然带完整。参见“旅游学”中的“乞力马扎罗山”。

达累斯萨拉姆（Dar es Salaam）　坦桑尼亚旧都、最大城市、港口和经济、文化、交通中心。东濒印度洋。人口130万。坦赞铁路和中央铁路的起点。工商业发达。

塞舌尔（Seychelles）　东非国家。在印度洋西部塞舌尔群岛上。领土由90多个岛屿组成。以马埃岛为最大。面积453平方公里。人口66627（1988年）。首都维多利亚。气候温暖多雨。旅游业较突出。

赞比亚（Zambia）　非洲南部内陆国家。面积752617平方公里。人口727万（1987年）。首都卢萨卡。境内多为高原。热带草原气候。赞比西河流经南部边境。中北部铜矿带世界著名。经济以工矿业为主。世界重要产铜国之一。

津巴布韦（Zimbabwe） 非洲南部内陆国家。面积390759平方公里。人口920万（1988年）。首都哈拉雷。东部边境为山地，余为高原。热带草原气候为主。有煤、铬、黄金等矿。工、农、运输业均较发达，农产品以玉米、烟草为主。

马拉维（Malawi） 非洲南部内陆国家。东滨马拉维湖。面积118485平方公里。人口798万（1987年）。首都利隆圭。领土南北狭长。热带草原气候。农业国。主产玉米、茶叶等。

莫桑比克（Mocambique） 非洲南部国家。东临莫桑比克海峡，隔海与马达加斯加相望。面积799380平方公里。人口1436万（1987年），首都马普托。地势西北高东南低，西北部为高原、山地，中部为台地，东南部为平原。热带草原气候为主。赞比西河、林波波河流经境内，富水力资源。水电、农业和过境运输地位重要。盛产腰果和椰子。

博茨瓦纳（Botswana） 非洲南部内陆国家。面积58．2万平方公里。人口1139万（1987年）。首都哈博罗内。大部属卡拉哈里盆地。中南部多荒漠、半荒漠，北部多草原和盐沼。亚热带干燥气候。少河流。经济以采矿业和畜牧业为主，盛产钻石和牛肉。

南非共和国（The Republic of South Africa） 简称“南非”。在非洲大陆最南端。面积1222161平方公里。人口3390万（1986年）。黑人占70%，白人占15%，余为混血人和黄种人。首都比勒陀利亚。白人种族主义政权实行种族歧视和种族隔离政策，压迫和剥削广大黑人。全境大部为高原，地势东高西低。气候多样。主要河流林波波河和奥兰治河，分别注入印度洋和大西洋。世界罕见的矿产资源高度密集区，金、铂、铬、

锰、锑、铀、金刚石等矿储量、产量均居世界前列。经济发达，以工矿业为主。国民生产总值居非洲各国首位。重要城市约翰内斯堡、开普敦、德班。

约翰内斯堡（Johannesburg）　南非共和国最大城市，世界最大产金中心。人口约150万。周围“金带”分布有60多个金矿，总储量占世界的60%，每年冶炼提纯黄金600—700吨，占西方年金产量的70%。

开普敦（Cape town）　南非共和国第二大城市和重要港口。在国境西南端、临大西洋。人口约120万。工商业发达、港口优良。重要国际航线必经之地。

德班（Durban）　南非共和国最大港市。临印度洋。人口约110万。工业门类较多。造船中心。铁路枢纽。天然良港。

好望角（Cape of Good Hope）　非洲大陆西南端石质岬角，北距开普敦52公里。1488年葡萄牙航海家迪亚士到此，因多风暴，名“风暴角”。后认为从此通往富庶的东方有望，改今名。有多条航线经过，战略地位重要。

莱索托（Lesotho）　非洲南部内陆国家。全境被南非共和国包围。面积30344平方公里。人口157万（1986年）。首都马塞卢。境内多为海拔1400米以上的高原、山地，西部边境低地为人口集中居住区。亚热带大陆性气候。富水力资源。经济以农牧业为主。

斯威士兰（Swaziland）　非洲南部内陆国家。面积17363平方公里。人口72万（1987年）。首都姆巴巴内。境内大部为高原、山地，地势西高东低。亚热带气候。经济以农牧业为主。

纳米比亚（Namibia）　原名“西南非洲”。非洲南部国家。

临大西洋。面积824269平方公里。人口123万（1987年）。首府温得和克。高原地形。热带草原气候为主。北部多草原，南部多荒漠。少常流河。矿业、畜牧业和渔业为主要经济部门。15世纪起，葡、荷、英等国殖民者相继侵入。1890年沦为德国殖民地。1915年被南非占领。1920年国际联盟委任南非统治。1948年被南非非法吞并。联合国大会多次通过决议、谴责南非的非法占领，1990年3月21日独立。

马达加斯加（Madagascar） 非洲岛国。在印度洋西部，隔莫桑比克海峡同非洲大陆相望。领土由马达加斯加岛及周围小岛组成。面积62．7万平方公里。人口1063．5万（1988年）。首都塔那那利佛。中、东部为地垒高地，属热带雨林气候；西部为低山、丘陵和平原，属热带草原气候。经济以农业为主，产稻米、咖啡、香料等。

马达加斯加岛（Madagascar） 印度洋西部岛屿。隔莫桑比克海峡与非洲大陆相望。属马达加斯加共和国。面积58.7万平方公里，非洲最大岛屿，世界第四大岛。

科摩罗（Comoros） 非洲岛国。在印度洋西部科摩罗群岛上。面积2235平方公里。人口约44万（1988年）。首都莫罗尼。属火山岛，多为死火山。5—10月凉爽干燥，11月至次年4月炎热潮湿。多森林。盛产香料。

毛里求斯（Mauritius） 非洲岛国。在印度洋西部，由毛里求斯岛及其属岛组成。面积2040平方公里。人口110万（1986年）。首都路易港。主岛为火山岛。热带海洋性气候。种植园经济为主，盛产蔗糖，有“糖岛”之称。

留尼汪岛（Réunion） 印度洋西部马斯克群岛中的火山

岛。面积2512平方公里。人口57万（1988年）。首府圣但尼。大部为高原山地，气候温和凉爽；沿海有平原，气候湿热。1643年被法国占领。1767年沦为法国殖民地。1946年改为法国“海外省”。种植园经济为主，产蔗糖。

圣海伦娜岛（Saint Helena）　南大西洋火山岛，孤悬海中。面积122平方公里。人口约6000（1985年）。首府詹姆斯敦。地形崎岖，气候温和。1502年葡萄牙人到此，始称今名。1513年起先后为葡萄牙、荷兰领地。1659年被英国东印度公司占领。1815—1821年起为英国直辖殖民地。南大西洋中的阿森松岛等也由圣海伦娜岛管辖。

阿森松岛（Ascension Island）　南大西洋火山岛。面积88平方公里。人口1000余。首府乔治城。地表岩石裸露，气候炎热。1501年葡萄牙人到此，始称今名。1815年起沦为英国殖民地，1922年归圣海伦娜岛管辖。居民多从事农牧业。

欧　洲

欧洲（Europe）　欧罗巴洲的简称。位于东半球西北部，亚欧大陆西部。北临北冰洋，西濒大西洋，南隔地中海与非洲相望，东与亚洲毗连。面积1016万平方公里。人口77000万（1985年），以欧罗巴人种（白种人）为主。多半岛、岛屿和港湾，是世界上海岸线最为曲折的一个洲。平原面积广大，山脉多分布在南部。大部处于温带，气候温和。河网稠密，水力资源丰富。东北部有广大针叶林。矿产主要有煤、铁、锰、汞、石油、钾盐等。沿海渔场广阔。现有冰岛、丹麦、挪威、瑞典、芬兰、苏联、波兰、捷克和斯洛伐克、匈牙利、民主德国、联邦德国、

奥地利、列支敦士登、瑞士、荷兰、比利时、卢森堡、英国、爱尔兰、法国、摩纳哥、安道尔、西班牙、葡萄牙、意大利、圣马力诺、马耳他、南斯拉夫、罗马尼亚、保加利亚、阿尔巴尼亚、希腊等32个国家。

西欧　广义指欧洲所有资本主义国家。狭义仅指欧洲西部濒临大西洋的地区和附近岛屿，包括英国、爱尔兰、法国、荷兰、比利时和卢森堡。面积93万平方公里，人口13080万（1985年）。地形以平原为主，次为高原山地。大部分地区属温带海洋性气候，温和湿润。河流有莱茵河、塞纳河、泰晤士河等。有煤、石油、铁、钾盐等矿产。资产阶级民主革命和产业革命的发祥地。伦敦、巴黎、布鲁塞尔、鹿特丹为世界著名城市。

北欧　指欧洲北部的日德兰半岛、斯堪的纳维亚半岛一带。包括冰岛、挪威、瑞典、芬兰、丹麦。面积132万平方公里，人口2270万。境内多高原、丘陵，沿海多峡湾。位于北纬55°以北的高纬地带，受北大西洋暖流影响，大西洋沿岸气候较温和。河流短急，富水力。森林茂密，沿海多渔产。铁矿丰富。

中欧　指波罗的海以南、阿尔卑斯山脉以北的欧洲中部地区。包括波兰、捷克和斯洛伐克、匈牙利、民主德国、联邦德国、奥地利、瑞士、列支敦士登。面积101万平方公里，人口约15000万。北部为平原，南部有山脉盘亘。处温带海洋性气候向温带大陆性气候过渡地带。多瑙河、易北河等流经，航运发达。有煤、钾盐、铝土、铅、锌等矿藏。

东欧　①在自然地理上仅指苏联欧洲部分，是世界著名大平原之一，东界乌拉尔山，西滨波罗的海，北临白海、巴伦支海，南毗黑海、亚速海和高加索山，平均海拔仅170米。②

泛指欧洲所有社会主义国家，包括苏联、波兰、捷克和斯洛伐克、匈牙利、罗马尼亚、民主德国、保加利亚、南斯拉夫、阿尔巴尼亚等。

南欧　指阿尔卑斯山脉以南的巴尔干半岛、亚平宁半岛、伊比利亚半岛和附近岛屿。包括罗马尼亚、南斯拉夫、保加利亚、阿尔巴尼亚、希腊、意大利、圣马力诺、马耳他、摩纳哥、安道尔、西班牙、葡萄牙和土耳其欧洲部分。面积160万平方公里，人口约15000万。东濒黑海、南临地中海、西滨大西洋。地形以山地、高原为主。多火山，地震频繁。大部属地中海式气候，冬季温和多雨，夏季炎热干燥。矿产有铜、硫磺、铝土矿、汞等。

北海（North Sea）　欧洲大西洋的边海。在大不列颠岛和欧洲大陆之间。南北长1000公里，东西宽约640公里，面积57万平方公里。海域大部分在西欧大陆架上。水深平均96米。海水常年不冻。是世界著名的渔场之一。石油和天然气资源丰富。东通波罗的海，西南由多佛尔海峡和英吉利海峡通大西洋，北经挪威海通北冰洋，航运发达。著名大港有伦敦、安特卫普、鹿特丹、汉堡等。

波罗的海（Baltic Sea）　在北欧和中欧之间。西通大西洋。面积42.2万平方公里。一般深度70—100米。世界最淡的海，盐度7—8‰。北部和东部冬季封冻3—4个月。重要海港有列宁格勒、加里宁格勒、赫尔辛基、斯德哥尔摩、哥本哈根、罗斯托克、格但斯克等。

挪威海（Norwegian Sea）　北冰洋的边海。位于欧洲西北的斯堪的纳维亚半岛同设德兰群岛、法罗群岛、冰岛之间。面积

13．8万平方公里。平均深1742米。盐度35‰。海上有北大西洋暖流经过，冬不封冻。是世界闻名的渔场，主产鳕、鲱。

巴伦支海（Barents Sea） 北冰洋的边海。在欧洲北岸同新地岛、法兰士约瑟夫地群岛、斯匹次卑尔根岛之间。面积140．5万平方公里。平均深度229米。大陆架面积127万平方公里。西南部因北大西洋暖流注入，冬不结冰。摩尔曼斯克是不冻港。

地中海（Mediterranean Sea） 在亚、欧、非三大洲之间。东西长约4000公里，南北宽约1800公里。面积250．5万平方公里。平均深度1500米，最深处5092米。盐度较高，最高达39．5‰。西经直布罗陀海峡通往大西洋，东北以黑海海峡连接黑海，东南经苏伊士运河出红海，是沟通大西洋和印度洋的要道。

黑海（Black Sea） 欧洲东南部和小亚细亚之间的内海。东北以刻赤海峡通亚速海，西南经黑海海峡通向地中海。北岸、东岸属苏联，西岸属罗马尼亚和保加利亚，南岸属土耳其。面积42万平方公里。平均水深1200米。有多瑙河，第聂伯河等流入。冬季北岸结冰。主要港口有敖德萨、塞瓦斯托波尔、康斯坦萨、瓦尔纳、特拉布松等。沿岸多疗养地。

里海（Caspian Sea） 世界最大的咸水湖。西、北、东岸属苏联，南岸属伊朗。南北长1200公里，平均宽320公里。面积37．1万平方公里。大部水深不足100米。盐度北部1—2‰，南部13‰。北部结冰期2个月，南部无冰期。有伏尔加河、乌拉尔河等注入。石油、食盐和芒硝等资源丰富。以产鲟鱼著称。航运发达。有巴库、阿斯特拉罕、沙赫等港口。

巴尔干半岛（Balkan Pen.） 在欧洲东南部，隔黑海海峡

同亚洲相望。包括阿尔巴尼亚、保加利亚、希腊的全部，南斯拉夫的大部，罗马尼亚的一部分以及土耳其的欧洲部分。面积50万平方公里。人口约6500万。大部为山地，仅北部和东部有平原、低地。西部、南部属地中海式气候，内地为大陆性气候。海岸线曲折，附近多岛屿。有森林、煤、铜、石油等资源。民族关系复杂，第一次世界大战在此爆发，有“欧洲火药桶”之称。

不列颠群岛（British Isles）　欧洲西北部的群岛，位于北海与大西洋之间。东南以多佛尔海峡、英吉利海峡与欧洲大陆相望。包括大不列颠、爱尔兰两大岛以及附近5000多个小岛。总面积31．5万平方公里。海岸绵长曲折，海湾深入内陆，多良港。典型的温带海洋性气候，冬温夏凉，多雨日和阴天。河流短小，水量充足，利于航运。群岛上有英国、爱尔兰两个国家。

英吉利海峡（English Channel）　法语称“拉芒什海峡”。在英国和法国之间。西连大西洋，东北通北海。长563公里，最宽处241公里，最狭处33公里。平均水深53米。是世界上最繁忙的海上要道之一。两岸之间有多条火车、汽车轮渡线。1986年1月，英、法两国政府决定在多佛尔—加来之间联合开凿海底铁路隧道，预计1993年通车。

直布罗陀海峡（Strait of Gibraltar）　位于欧洲伊比利亚半岛南端和非洲西北角之间，北岸为西班牙，南岸为摩洛哥。长65公里，宽14—44公里。平均深375米。大西洋和地中海之间的唯一海上通道。沿岸有直布罗陀，休达等港口。1704年，英国占领海峡东北面的直布罗陀，建立了军事要塞，控制着海峡

交通。

乌拉尔山脉（Уральский хребет） 位于苏联东欧平原和西西伯利亚平原之间。其东麓为欧、亚两洲的分界线。南北长2000多公里，宽40—150公里。一般海拔500—1200米，最高点人民峰海拔1895米。西坡较缓，东坡较陡。中段地势低缓，连接亚欧两洲的西伯利亚大铁路由此通过。富铁、铜、锌、铝、土、镍、钒、钛、铬和钾盐等矿藏。中、南部为苏联重工业基地之一。

阿尔卑斯山脉（Alps） 欧洲最高山系。蜿蜒于法国、意大利、瑞士、联邦德国、奥地利境内。长1200公里，宽120—130公里，呈一弧形。平均海拔3000米，主峰勃朗峰海拔4807米。主脉东延为喀尔巴阡山脉，东南为迪纳拉山脉，南为亚平宁山脉，西南为比利牛斯山脉。山区气候湿润，年平均降水量1200—2000毫米。莱茵河、罗讷河、波河等河流发源于此。著名山口有辛普伦、圣伯纳德、勃伦纳、圣哥大等，都筑有铁路隧道，是中欧和南欧之间的重要通道。森林茂密，高处为草地。许多高峰终年积雪，多山谷冰川。水力资源丰富。

伏尔加河（Волга） 欧洲第一大河。是苏联内河航运的干道。源出瓦尔戴丘陵，流经森林带、森林草原带和草原带，里海。长3530公里。流域面积136万平方公里。河口处年平均流量约8000秒立方，年入海流量为254立方公里。有运河通波罗的海、白海、亚速海和黑海。干、支流通航里程达3194公里，货运量占全苏河运总量的一半以上。建有多处大型水利枢纽工程，具航运、灌溉、发电等综合效益。

多瑙河（Donau） 欧洲第二大河。发源于联邦德国南部黑

林山东麓，向东流经奥地利、捷克和斯洛伐克、匈牙利、南斯拉夫、保加利亚、罗马尼亚和苏联，注入黑海。全长2850公里，流域面积81．7万平方公里。有支流300多条。中、下游有广大平原。河口年平均流量6430秒立方。是中欧和东南欧的重要国际航道。

莱茵河（Rhein）　欧洲大河之一。源出瑞士境内阿尔卑斯山，西北流经列支敦士登、奥地利、法国、联邦德国、荷兰，在鹿特丹附近注入北海。全长1320公里，流域面积22．4万平方公里。左岸支流有阿尔河、摩泽尔河等，右岸支流有美因河、鲁尔河等。全年水量充沛，河口年平均流量2500秒立方。从巴塞尔起可通航，科隆以下通海轮，货运量居世界首位。有运河通多瑙河、塞纳河、罗讷河、易北河等。中下游工业发达，城市密集。

英国（The United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland）　全称“大不列颠及北爱尔兰联合王国”，简称“联合王国”或“大不列颠”。位于欧洲西部、大西洋的不列颠群岛上。由大不列颠岛、爱尔兰岛东北部及周围5500多个小岛组成。西临大西洋，东滨北海，南隔多佛尔海峡和英吉利海峡同欧洲大陆相望。面积24．4万平方公里。人口5640万（1987年），80%以上是英格兰人，余为苏格兰人、威尔士人、爱尔兰人等。英语为国语。首都伦敦。大不列颠岛地势西北高东南低，北部和西部多山地和丘陵，苏格兰东南部平原、丘陵相向分布。中西部主要是山地，包括奔宁山地、威尔士山地和康沃尔丘陵。典型的温带海洋性气候，冬暖夏凉，多阴天与雾日。河流水量充足，河网密度大，主要是塞汶河、泰晤士河。富煤、铁、

石油、天然气等矿藏。1640年资产阶级革命开始。18世纪中叶开始产业革命。19世纪末成为世界上最大的殖民帝国。二次大战后殖民体系瓦解。工业发达，传统工业有纺织、采煤、冶金、造船等。新兴工业有航空、汽车、化学、电子、石油等。农业在国民经济中所占比重很小，但现代化水平较高。乳肉用畜牧业为主，并产麦类、马铃薯、甜菜、水果和蔬菜。海运发达。旅游业亦盛。北大西洋公约和欧洲经济共同体成员国。

英联邦（British Commonwealth of Nations） 是英国对联邦其他成员国在政治、军事、财政经济和文化上施加影响的组织。由英国和已经独立的前英国殖民地或附属国组成。第一次世界大战后，英国实力削弱，殖民地纷纷要求独立，便逐渐用“英联邦”代替“英帝国”的称号。英国国王为联邦的元首和象征。英联邦没有设立任何权力机构，联邦成员国政府首脑会议结果对成员国也无约束力。参见“政治学”中的“英联邦”。

英格兰（England） 英国领土的主要部分，习惯上泛指英国，在大不列颠岛的南部和中部。面积13万平方公里。人口4600万，城市人口占80%。奔宁山脉纵贯北部和中部，山地两侧有煤、铁资源。东南部为起伏不大的平原和丘陵。气候温和湿润。主要河流有泰晤士河、特伦特河等。它是英国经济和文化最发达的地区。奔宁山两侧为旧工业区，伦敦及其周围为新工业区。农牧业集约化程度高，东南部为主要耕作区。英国主要城市和良港多在本区。

苏格兰（Scotland） 英国领土的组成部分。在大不列颠岛的北部。面积为78775平方公里。人口500多万，以苏格兰人居

多。原为一个独立国，1707年与英格兰合并。境内山地高原占4/5，中部为低地，沿海有狭窄平原。全区气温低，降水多，日照少。中部低地煤藏丰富，工农业发达。低地西部克莱德河下游，以格拉斯哥为中心，是传统的采煤、冶金、造船、机械制造和纺织工业区。低地东部福斯湾沿岸为另一工业区。爱丁堡是苏格兰首府和历史文化中心，多名胜古迹。

威尔士（Wales）　英国领土组成部分。位于大不列颠岛西南部。面积21000平方公里。人口276万，以威尔士人为主。首府加的夫。境内多山地丘陵，大部地区以牧羊为主，河谷和沿海平原发展乳肉养畜和园艺业。南部沿海煤藏丰富，煤层被河流切割，露出地表，易于开采。采煤、钢铁、石油、石油化学工业发达。米尔福斯港为欧洲最大油港之一。

兰开夏（Lancashire）　在英国英格兰西北部。产业革命后成为全国最大纺织工业区。二次大战后纺织工业衰落，化学、电机、汽车、飞机等工业兴起。工业主要集中在曼彻斯特至利物浦的默齐河谷地。曼彻斯特为本区最大金融、贸易和工业中心，利物浦是英国第二大港。

西密德兰　在英国英格兰中部。英国最早的重工业区。煤铁资源丰富，水陆交通便利。过去矿井、钢铁厂密布，被称为“黑乡”。现以冶金、机械制造和加工工业最为重要，拥有汽车、飞机、电气器材、机床、铁路车辆、军火、金属工具和小五金等部门。伯明翰为本区最大城市。

伦敦（London）　英国首都。经济、文化和交通中心。全国最大港口，世界大城市之一。在英格兰东南部，跨泰晤士河两岸，距河口88公里，海轮可直达。由“伦敦城”和32个市区组

成“大伦敦”，面积1605平方公里，人口700万（1987年）。伦敦城集中了银行、保险公司、证券交易所、工业和贸易管理机构。西伦敦是王宫、议会、政府所在地，也是高级住宅区和主要商业区，许多报纸编辑部设此。伦敦东区是码头、工业区和工人住宅区。英国最重要的制造业城市，飞机、汽车、化学、电子、炼油、服装、印刷等工业都很发达。世界最大航空站之一。设有皇家学会、伦敦大学、不列颠博物馆、图书馆等。马克思、恩格斯、列宁曾在此领导国际工人运动，海格特坟场有马克思墓。有许多著名建筑物，如托威尔城堡、圣保罗教堂、白金汉宫、威斯敏斯特教堂等。城东南格林威治天文台原址为计算地球经度的起点。

爱尔兰（Ireland） 西欧国家。位于爱尔兰岛的西南部，东北与英国的北爱尔兰相连，东隔爱尔兰海与圣乔治海峡和大不列颠岛相望，西临大西洋。面积70282平方公里。人口354万（1986），大部分为爱尔兰人。第一国语为爱尔兰语，第二国语英语更为流行。首都都柏林。典型温带海洋性气候，终年绿草如茵。长期受英国控制，1949年完全独立。经济以畜牧业为主，饲养牛、猪、羊。出口牛肉、乳品和活牛，大部分运往英国。旅游业仅次于农牧业。60年代起工业发展较快。欧洲经济共同体成员国。

法国（France） 位于欧洲西部。包括科西嘉等岛屿。西临大西洋的比斯开湾，西北隔拉芒什海峡（英吉利海峡）和加来海峡（多佛尔海峡）同英国相望。东北和东部同比利时、卢森堡、联邦德国、瑞士、意大利、摩纳哥接壤，东南滨地中海，西南同西班牙、安道尔相邻。面积551208平方公里。人口5575

万（1988年），90%是法兰西人。法语为国语。地势东南高西北低，向大西洋敞开。西北部有巴黎盆地和低缓丘陵，中部有中央高地，阿尔卑斯山和比利牛斯山耸立于东南和西南边境。境内大部分属温带海洋性气候，东部向大陆性气候过渡，南部属地中海式气候。主要河流有塞纳河、卢瓦尔河、加龙河和罗讷河等。铁、铝土储量较丰富，还有煤、铀、钾盐等。公元5世纪法兰克人移此定居。公元843年成为独立国家。1789年爆发资产阶级革命，推翻封建制度。19世纪成为世界第二大殖民帝国。工业发达。重要部门有机械（飞机、汽车、造船、电机等）、钢铁、有色冶金（铝、铅、锌）、炼油、化学、纺织、化妆品、食品加工等。核电站发电占总量的2/3，农业也很发达，生产小麦、玉米、甜菜、烟草、花卉、水果和蔬菜。有乳肉畜牧业和养鸡业。葡萄酒产量居世界前列。农畜产品自给有余。欧洲经济共同体成员国。

巴黎（Paris）　法国首都和经济、文化、交通中心。世界名城。位于巴黎盆地中央，跨塞纳河两岸。市区面积105平方公里。人口217．6万。包括郊区在内的大巴黎，面积1800平方公里，人口1000万。公元508年起成为法兰克王国首都。18世纪末叶以此为中心爆发了法国资产阶级革命。1871年3月18日，法国工人阶级在此成立过世界上第一个无产阶级政权——巴黎公社。国际和国内重要的铁路、航空枢纽。最大的工业中心。工厂多在郊区。汽车、飞机、电子、金属冶炼与化学工业最重要，其次有纺织、化妆品等部门，塞纳河右岸是商业区。左岸（拉丁区）集中了科研机构和巴黎大学等高等学校。旅游胜地，有革命纪念地巴黎公社社员墙以及巴黎圣母院、罗浮宫、艾菲

尔铁塔、凯旋门等名胜古迹。

凡尔赛（Versailles） 法国城市。位于巴黎盆地中央、巴黎西南18公里。著名的凡尔赛宫建于17—18世纪，曾为法国国内和国际活动的中心，1919年在此签订结束第一次世界大战的《凡尔赛和约》。

阿尔萨斯-洛林（Alsace Lorraine） 法国东北部两个毗连的地区，与联邦德国交界。1870—1871年普法战争后割让给德国。第一次世界大战后由法国收回。铁矿、钾盐储量丰富，莱茵河及其支流流经，有运河与罗讷河、马恩河相通。法国主要工业区之一，有钢铁、化学、机械、纺织等部门。主要城市有斯特拉斯堡、牟罗兹、南锡、梅斯等。

里昂（Lyon） 法国东南部大城。位于索恩河同罗讷河汇合处、从地中海通欧洲北部的战略走廊带上。人口46万。19世纪多次爆发工人起义。历史上曾为西方纺织业中心，现为工业基地之一，化纤的主要产地；机械、电子、重型汽车、计算机等工业也很重要。

马赛（Marseille） 法国第二大城，最大商港。在东南部，滨地中海。人口90多万。工商业发达，全国炼油中心。还有造船、石油化工等。附近的福斯为新兴钢铁工业基地。全国最大贸易港，进口以石油、液化天然气为主。世界最大客运港之一。铁路、航空枢纽。旅游业发达。

图卢兹（Toulouse） 法国南部城市。位于加龙河上游，有南运河通往地中海。法国航空工业和宇宙空间科研中心，有规模巨大的飞机制造和军火等工业。

荷兰（Netherlands） 西欧国家。西、北两面临北海，东同

联邦德国、南同比利时为邻。面积41473平方公里（包括内陆海）。人口1471万（1988年）。首都阿姆斯特丹，政府驻海牙。全境为低地，1/3的土地海拔不到1米，1/4的土地低于海面。13世纪以来共围垦7000多平方公里土地，相当于全国陆地面积的1/5。处于莱茵河、马斯河河口，运河如网。温带海洋性气候，冬温夏凉。天然气较丰富。16世纪爆发资产阶级革命，17世纪为世界殖民强国。工业发达，以钢铁、造船、炼油、化学、电子为主。农业生产现代化，鸡蛋、乳品、花卉大量出口。海运和内河航运发达，鹿特丹和阿姆斯特丹是重要港口。北大西洋公约和欧洲共同体成员国。

阿姆斯特丹（Amsterdam）　荷兰首都。位于爱塞尔湖（原须德海）西海岸。人口100多万（包括郊区）。是荷兰最大的城市和第二大港，也是西欧国际港口之一，有运河通北海和莱茵河。全国最大的金融、商业、文化和工业中心。造船、飞机制造、电子、化学等工业著名。

鹿特丹（Rotterdam）　世界第一大港，世界最大炼油中心之一。荷兰第二大城市。位于莱茵河下游，距北海12公里。人口60万。莱茵河流域的吞吐口，每年有几亿吨石油、煤、矿砂、木材等在此转运。码头总长37公里，设有许多专用码头。还有造船、化学等工业。

海牙（The Hague）　荷兰大城市之一，人口70万（包括郊区）。王宫和政府所在地。国际法院设此。参见“旅游学”中的“海牙”。

比利时（Belgium）　西欧国家。同荷兰、联邦德国、卢森堡、法国毗邻，西北临北海。面积30519平方公里，人口986.5万

(1987年)。北部的佛拉芒人占半数以上，讲佛拉芒语（即荷兰语）；南部的瓦隆人约占4/10，讲法语。首都布鲁塞尔实行双重语言制。地势从东南向西北渐降，3/4地区是平原。主要河流有斯海尔德河和马斯河。温带海洋性气候。煤、铁矿藏较多。工业发达，以钢铁、有色冶金（铜、铅、锌）、机械、汽车、炼油、化学、纺织为主。农业高度集约化，乳肉畜牧业占优势。交通运输四通八达。北大西洋公约和欧洲共同体成员国。

布鲁塞尔（Brussels） 比利时首都和经济、文化、交通中心。位于国土中部。人口连郊区100多万，外国人约占1/4。机械制造、汽车、电器、化学等工业发达。西欧陆上交通的交叉路口和国际航空中继站之一。欧洲经济共同体和北大西洋公约总部所在地。参见“旅游学”中的“布鲁塞尔”。

安特卫普（Antwerpen） 比利时港市。位于些耳德河下游右岸，距海89公里。欧洲第三大港，世界大港之一。人口70多万。全国最重要工业中心，有纺织、石油化工、造船、汽车装配、金刚石琢磨等部门。

卢森堡（Luxemburg） 全称“卢森堡大公国”。西欧内陆国家。同法国、比利时和联邦德国为邻。面积2586平方公里。人口37万（1988年），通用法语、德语和卢森堡语。首都卢森堡。北部为阿登高原，南部为丘陵、平原。铁矿丰富。钢铁工业著名，其次为机械、化学等工业。是西欧金融中心之一。北大西洋公约和欧洲经济共同体成员国。

丹麦（Denmark） 北欧国家。位于北海和波罗的海之间。包括日德兰半岛的大部分和附近的西兰岛、菲英岛、洛兰岛和博恩岛等400多个岛屿。南同联邦德国接壤、北同挪威、瑞典

隔海相望。面积43080平方公里。人口512万（1988年），98%是丹麦人，说丹麦语。首都哥本哈根。地势低平，平均海拔仅30米左右。海岸曲折温带海洋性气候，多风。二次大战后工业发展较快，成为国民经济的主体，主要有食品加工、造船、炼油、化工、电子等。畜牧业、渔业发达，肉乳产品大量出口。半岛与各岛屿之间或有铁路长桥相连，或靠火车轮渡。欧洲经济共同体和北大西洋公约成员国。

哥本哈根（Copenhagen）　丹麦首都和经济文化中心。位于西兰岛东岸和阿马厄岛北部。临厄勒海峡。人口136万。北欧重要海陆空交通枢纽；有火车轮渡通瑞典港口马尔默。全国最大的军港和商港。有造船、机械制造、冶金、化学、食品加工和纺织等工业。参见“旅游学”中的“哥本哈根”。

瑞典（Sweden）　北欧国家。位于斯堪的纳维亚半岛东南部。西接挪威，东北同芬兰接壤，东滨波的尼亚湾，东南濒波罗的海，西南隔厄勒海峡、卡特加特海峡同丹麦相望。面积约449964平方公里。人口846万（1988年）。瑞典人占90%以上。说瑞典语。首都斯德哥尔摩。地势由西北的斯堪的纳维亚山脉东坡，向东南波的尼亚湾倾斜，南部为平原和丘陵。河流多由西北向东南平行注入波的尼亚湾。多瀑布，富水力。有维纳恩、梅拉伦和耶尔马伦等湖泊。最南部为温带海洋性气候，北部冬冷夏凉。森林面积占全国总面积50%。铁矿储量丰富，品位高达60—65%。两次世界大战中保持中立。工业发达，采矿、冶金、机械、造船、汽车、纸浆造纸为主要部门。农业以乳用畜牧业占优势。海运发达。

斯德哥尔摩（Stockholm）　瑞典首都，全国经济、文化中

心。位于波罗的海西岸，由12个大小岛屿和斯堪的纳维亚部分陆地组成。市内水道纵横，桥梁交错，有“北方威尼斯”之称。人口154万。钢铁、机器制造、化学等工业发达。设有大学、科学院和原子能研究中心。诺贝尔奖金授奖仪式在此举行。

芬兰（Finland） 北欧国家。西南滨波罗的海，陆疆同瑞典、挪威、苏联接壤。面积338145平方公里。人口494万（1987年），芬兰人占90%以上。芬兰语和瑞典语同为国语。首都赫尔辛基。地势北高南低，大部分为丘陵、平原。湖泊有50000个以上，占领土面积的8%，有“千湖国”之称。温带、亚寒带气候，冬季寒冷。森林面积占全国面积的70%，以松和云杉为主。水力资源丰富。有铜、锌、金、铬、钴、钛、钒等矿藏。工业以木材加工、造纸为主，其次为冶金、机械、造船等。河运、湖运与海运相连。旅游业发达。

赫尔辛基（Helsinki） 芬兰首都，全国经济、文化中心和重要海港。位于国土的南部、滨芬兰湾。人口116万（1985年）。港湾1—5月结冰，靠破冰船开辟航道。有造船、冶金、化学、纺织等工业，以及大学、科学院、博物馆等。

挪威（Norway） 北欧国家。位于斯堪的纳维亚半岛西北部。西南濒大西洋、西北临北冰洋，陆疆同瑞典、芬兰、苏联接壤，南与丹麦隔海相望。面积386958平方公里。人口422万（1988年），挪威人占98%，说挪威语。首都奥斯陆。国土南北长1770公里，东西最宽处400多公里，最窄处仅6.3公里。斯堪的纳维亚山脉纵贯南北，内陆有冰原。海岸线曲折，多峡湾、岛屿。峡湾由冰川深切而成，狭窄水深、两岸壁立。河流短小湍急，水力资源居欧洲首位。有铁、铜、镁、铝土、钒、钛等

矿。北海大陆架有丰富的石油和天然气。沿海是世界著名渔场。世界著名航海国，商船吨位居世界前列，常为外国载运货物。工业主要有石油、石油化工、水电、冶金、造船、木材加工、造纸等。捕鱼量也居世界前列。乳用畜牧业发达。

冰岛（Iceland）　为欧洲西北、大西洋北部的岛国。近北极圈。面积103106平方公里。人口24万多（1987年）。首都雷克雅未克。全国3/4的土地是高原，沿海有狭小平原。火山活动剧烈，多温泉，地热资源丰富，地震频繁，但很少造成灾害。大部属寒温带海洋性气候。冰川面积占全国的1/10。国民经济以渔业为主。耕地不到总面积的1%，主要种植牧草和饲料。

德意志民主共和国（Deutsche Demokratische Republik）中欧国家。北临北海和波罗的海，陆疆同波兰、捷克和斯洛伐克、联邦德国接壤。面积108333平方公里。人口1664万（1987年），主要是德意志人，通用德语。首都柏林。北部为平原、南部为山区。温带海洋性向大陆性过渡的气候。易北河从东南向西北斜贯全境，奥得河、尼斯河为德、波界河。主要矿藏有褐煤、铀、盐等。原为德意志的一部分，1949年10月成立德意志民主共和国。工业发达，光学仪器、化工、印刷、纺织机械制造等久负盛名，褐煤产量居世界首位。农业机械化程度较高，生产麦类、马铃薯、甜菜、饲料等。畜牧业以养乳牛和猪为主。华沙条约和经互会成员国。

柏林（Berlin）　欧洲大城市和重要国际交通枢纽之一。位于民主德国中东部。1871年起为德国首都。1945年法西斯德国投降后，根据波茨坦协定，由苏、美、英、法分区占领，1949年分成东西两区。东区是民主德国的首都、全国政治、经济、

文化中心。面积403平方公里，人口119.6万，工业有电机、化学、精密仪器、印刷、食品加工等。设有科学院、柏林洪堡大学、国家博物馆等。还有勃兰登堡门等古迹。西区即西柏林。

西柏林 欧洲中部重要工业、贸易和旅游城市之一。第二次世界大战前为德国首都柏林的一部分。战后苏、美、英、法分区占领了柏林，1949年东部苏占区和西部美、英、法占区分别成为东西两区。东部柏林为民主德国的首都；西柏林实际上是联邦德国的大城市之一，但宪法不属于联邦德国。西柏林西距联邦德国边境160余公里，借三条空中走廊及几条水陆运输线相联系，目前仍处于美、英、法三国军事占领下。面积480平方公里，人口约185万。工业以电机为主。旅游业发达。

莱比锡（Leipzig） 是民主德国仅次于柏林的第二大城市。陆运、空运枢纽。以出版印刷著称，机械制造、仪器、乐器、纺织和化学工业发达。从12世纪开始举办的国际博览会每年两次在此举行。

德意志联邦共和国（Bundesrepublik Deutschland） 简称“联邦德国”。欧洲中部国家。北临北海和波罗的海，陆疆同民主德国、捷克和斯洛伐克、奥地利、瑞士、法国、卢森堡、比利时、荷兰、丹麦接壤。面积248226平方公里。人口5928.6万（1987年）。绝大部分为德意志人，通用德语。首都波恩。北部为平原，其南缘为肥沃的黄土地带，是主要农耕区。中部由高地、块状山和莱茵河谷地组成，南部为阿尔卑斯山地及其山前高原。温带气候，海洋性由西北向东南减弱。西部有莱茵河纵贯，其余地区分属易北河、威悉河和多瑙河流域。矿藏主要有煤、褐煤、钾盐等。原为德国西部和南部地区，1945年德国投降后

由美、英、法分区占领。1948年三国将占领区合并，1949年9月成立德意志联邦共和国。国民生产总值仅次于美国、苏联和日本。重工业发达，机械、化学、电子、电器工业尤为突出。重工业大多集中在鲁尔区。战后南部地区发展较快。农林牧综合发展，但以肉乳用畜牧业为主。作物有麦类、马铃薯、甜菜等。莱茵河谷地盛产葡萄。铁路、公路、河运和航空具国际意义。北大西洋公约和欧洲经济共同体成员国。

波恩（Bonn）　德意志联邦共和国首都。位于莱茵河西岸。人口约30万。扼莱茵河中游山地和下游平原的咽喉，历史上为战略要地。水陆交通要道。城东南为联邦中央政府机关所在地。马克思曾在波恩大学学习。音乐家贝多芬诞生地。

鲁尔（Ruhr）　联邦德国最重要的工业区。位于莱茵河右岸支流鲁尔河和利珀河之间。面积4600多平方公里。人口560万。煤炭资源丰富，水陆交通便捷，工业用水充足。工业发展已有百余年历史。硬煤、电力、焦炭、钢铁产量向居全国首位，机械、化学、炼油、有色冶金、军火工业也很突出。城市密集，主要城市有埃森、多特蒙德、杜易斯堡、杜塞尔多夫等。

特里尔（Trier）　马克思诞生地。位于联邦德国西部，摩泽尔河右岸。布吕肯大街10号马克思故居辟为纪念馆，收藏其生平照片、手稿和各种版本的著作。

汉堡（Hamburg）　联邦德国最大城市和港口。人口160万。位于易北河下游，距北海109公里，10万吨级海轮可直达，终年不冻。船只停泊线长280公里，有300多条航线同世界各地港口联系，年吞吐量5000万吨。造船工业基地，还有电子、冶金、机械、炼油、化学、橡胶、食品等工业。

斯图加特（Stuttgart） 联邦德国西南部城市，经济、文化中心，巴登－符腾堡州首府。人口60多万。位于莱茵河右岸支流内卡河谷地中部。工业发达，主要有汽车制造（“奔驰”汽车厂总部所在地）、电工器材、光学仪器、机床制造和印刷业等。有多所高等学校。

慕尼黑（Munich） 联邦德国南方大城、拜恩州首府。人口130万。地处阿尔卑斯山北麓，历来为南欧通向中欧、北欧的交通要冲之一。工业以电子、电机、光学仪器、军工为主。所产啤酒著名，有“啤酒城”之称，环境优美，旅游业发达。1939年英、法政府与德、意法西斯首领在此签订了绥靖主义的《慕尼黑协定》。

瑞士（Switzerland） 中欧内陆国。同法国、意大利、奥地利、列支敦士登、联邦德国接壤。面积41293平方公里。人口652万多（1987年），日耳曼族占72%，其余为法兰西族，意大利族。德、法、意、拉丁、罗马语均为官方语言。首都伯尔尼。中、南部被阿尔卑斯山盘踞，西北边缘为汝拉山（侏罗山）。其间为瑞士高原。莱茵河、罗讷河、多瑙河支流等发源于此。多湖泊。高原和山间谷地气候温和，高山寒冷，有冰川。水力丰富。1648年独立。1815年维也纳会议承认瑞士为永久中立国。工业发达，机械和仪器制造、化学最为重要，钟表制造业世界驰名。乳用畜牧业发达。风景优美，旅游业兴盛。

日内瓦（Geneva） 国际名城。位于瑞士西南端，日内瓦湖畔，罗讷河出口处。人口30多万。群山环抱，风景秀丽，气候温和，为国际游览胜地。第一次世界大战后的国际联盟所在地，建有万国宫，也叫国联大厦。联合国欧洲总部、联合国贸

发会议、国际红十字会、国际劳工组织等数十个国际组织设此。每年在此召开的会议多达30000余次。参见“旅游学”中的“日内瓦”。

列支敦士登（Liechtenstein）　欧洲中部国家。位于瑞士、奥地利之间，是一个山国。面积160平方公里。人口2．77万，通用德语。首都瓦杜兹。境内多山地，西部有平原。气候温和。财政收入主要靠发行邮票、旅游业和工业。参见“旅游学”中的“列支敦士登”。

奥地利（Austria）　中欧内陆国家。同联邦德国、捷克和斯洛伐克、匈牙利、南斯拉夫、意大利、瑞士、列支敦士登接壤。面积83853平方公里。人口755万（1985年），98%是奥地利人，讲德语。首都维也纳。东阿尔卑斯山脉东西横亘，占全国面积的70%。东北部是维也纳盆地和多瑙河谷地。大部属多瑙河流域。富水力。矿藏有菱铁矿、铁矿、石墨、褐煤等。19世纪为欧洲列强之一。1938年被法西斯德国吞并。二次大战后曾由苏、美、英、法分区占领。1955年恢复独立，并宣布永久中立。工业较发达，主要有钢铁、有色金属、精密机械、化工、木材加工、纺织等，林牧亦重要，乳制品和木材均有出口。山青水秀，气候多样，旅游业发达。

维也纳（Vienna）　奥地利首都，政治、经济、文化中心，西欧至巴尔干半岛的铁路枢纽、多瑙河港口。面积414平方公里，人口153万。阿尔卑斯山支脉伸展于西郊，多瑙河流贯市内。风景如画，环境幽雅，是世界著名的音乐城，每年都有盛大的音乐比赛会。东北郊和南郊是工业区，有冶金、机械、汽车、化工等部门。参见“旅游学”中的“维也纳”。

波兰（Poland） 中欧国家。北邻波罗的海，东邻苏联，南界捷克和斯洛伐克，西接民主德国。面积312683平方公里。人口3734万（1985年）。波兰人占98%，波兰语为国语。首都华沙。全境绝大部分为平原，南部为低山丘陵。维斯瓦河、奥得河自南向北注入波罗的海。波兰公国初建于10世纪中叶，18世纪末被普鲁士、奥地利和俄国瓜分而灭亡。1918年恢复独立。1939年被法西斯德国占领。1944年解放，同年7月22日波兰人民共和国成立。采矿（煤、褐煤、铜）、冶金、机械制造、化学、纺织和食品加工工业相当发达。耕地占国土面积的50%左右。主要作物有麦类、马铃薯、甜菜等。牲畜主要饲养牛、猪和羊。经互会和华沙条约成员国。

华沙（Warsaw） 波兰首都，第一大城市，工业、交通和科学文化最大中心。位于维斯瓦河中游两岸。人口165万。第二次世界大战中受到严重的破坏，战后迅速重建。工业部门繁多，以机械制造最著。科学院、最大综合大学设此。西北郊热拉佐瓦沃拉是音乐家肖邦的故乡。

克拉科夫（Krakow） 波兰南部城市。14—17世纪曾为波兰首都。水陆交通枢纽。工业中心，钢铁工业尤为重要。炼焦化学、建筑材料、机械制造、食品加工也很发达。设有大学、天文台和博物馆。参见“旅游学”中的“克拉科夫”。

捷克和斯洛伐克（Czechoslovakia） 中欧国家。地处内陆。同波兰、苏联、匈牙利、奥地利、联邦德国、民主德国相邻。面积127903平方公里。人口1562万（1985年），捷克人占64%、斯洛伐克人占30%。通用捷克语和斯洛伐克语。首都布拉格。西部为捷克高地与盆地，东部为喀尔巴阡山山地，南部有小

块低地。气候较温和湿润。矿产以煤、褐煤、铀较重要。工业以机械制造为主，冶金、纺织、化学工业发达，制鞋、酿酒著名。耕地、草地、牧场占总面积的58%，农业机械化程度高。种植麦类、玉米、甜菜、马铃薯、亚麻、葡萄等。畜牧业以养猪、牛为主。经互会和华沙条约成员国。

布拉格（Prague）　捷克和斯洛伐克首都和经济、文化中心。人口119万。14世纪曾为欧洲经济、文化中心。国内与国际交通枢纽。全国最大机械制造工业基地，汽车、飞机、机车、机床制造突出。设有国家科学院、布拉格大学等。旧皇宫为中世纪民族式建筑。

匈牙利（Hungary）　中欧国家。地处内陆。同捷克和斯洛伐克、苏联、罗马尼亚、南斯拉夫、奥地利为邻。面积93031平方公里。人口1060万（1988年）。匈牙利人约占97%。首都布达佩斯。境内4/5地区为平原和丘陵，1/5为山地。属温和大陆性气候。有大片草原。多瑙河及其支流纵贯全境。铝土矿丰富。公元896年，马扎尔游牧部落从乌拉山地区移此定居。后建匈牙利王国。1948年建立社会主义制度，1968年开始经济体制改革。工业以机械制造、炼铝、化学、电子仪器、纺织和食品加工较重要。农牧业发达，主产小麦、大麦、玉米、马铃薯、甜菜、水果、家禽、蛋、猪肉等，除自给外大量出口。经互会和华沙条约成员国。

布达佩斯（Budapest）　匈牙利首都和经济文化中心。多瑙河中游重要港口，中、南欧交通要冲。人口208万（1986年）。1872年由多瑙河右岸的布达和左岸的佩斯合并而成。布达依山筑城、有古王宫和马加什教堂等名胜古迹。佩斯宽阔平坦，

商业繁盛，以国家大厦、英雄广场闻名。

苏联（Советский Союз） 全称“苏维埃社会主义共和国联盟。”由俄罗斯、乌克兰、白俄罗斯、哈萨克、乌兹别克、土库曼、吉尔吉斯、塔吉克、立陶宛、爱沙尼亚、拉脱维亚、格鲁吉亚、阿塞拜疆、亚美尼亚和摩尔达维亚等15个加盟共和国组成。位于欧洲东部和亚洲北部，濒临黑海、波罗的海、北冰洋和太平洋，陆上邻挪威、芬兰、波兰、捷克和斯洛伐克、匈牙利、罗马尼亚、土耳其、伊朗、阿富汗、中国、蒙古和朝鲜。面积2240万平方公里。人口27450万（1986年）。有130多个民族和部族，俄罗斯人最多（占53．4%），其次为乌克兰人、乌兹别克人、白俄罗斯人、鞑靼人、哈萨克人等。3/4的居民和多数大城市以及首都莫斯科，均分布在欧洲部分。通用语言为俄语。境内叶尼塞河以西主要是俄罗斯平原、西西伯利亚平原和土兰平原，以东主要是中西伯利亚高原和东西伯利亚山地。80%地区属温带气候，16%属寒带气候，冬季漫长寒冷。克里木半岛南岸和外高加索黑海沿岸为亚热带气候。北冰洋沿岸是苔原带，向南主要是森林带和干草原带，中亚有大片沙漠和半沙漠。主要河流有伏尔加河、鄂毕河、叶尼塞河和勒拿河等。近1/4地区属内陆流域。贝加尔湖是世界最深的湖泊。煤、石油、天然气、铁、锰、铬、铜、铅、锌、钾盐、磷灰石等矿藏居世界前列，并富森林和水力资源。9世纪末以基辅为中心形成封建国家。15世纪末形成以莫斯科为中心的俄罗斯中央集权国家。1917年十月革命胜利后，建立了世界上第一个社会主义国家。当代超级大国之一。经济实力仅次于美国、居世界第二位。以机器制造、燃料动力、冶金、化工、建

材等重工业为主，军事工业尤为发达。工业主要集中在欧洲部分（包括乌拉尔经济区）。农牧业主产麦类、玉米、棉花、甜菜、羊毛、牛奶、肉类。输出机器装备、金属和燃料为大宗，输入大部分是机器装备、消费品、食品和交通工具。华沙条约和经互会成员国。

俄罗斯联邦（Российская СФСР）　全称“俄罗斯苏维埃联邦社会主义共和国”，是苏联面积最大、人口最多的加盟共和国。临北冰洋、太平洋和波罗的海，陆疆同爱沙尼亚、拉脱维亚、立陶宛、白俄罗斯、乌克兰、格鲁吉亚、阿塞拜疆、哈萨克接壤，部分邻挪威、芬兰、波兰、蒙古和中国。面积1707.5万平方公里。人口约15000万。俄罗斯人占83%，万人以上的少数民族有50多个。行政中心为莫斯科。叶尼塞河以西平原为主，以东高原、山地为主。从北到南依次为极地荒漠、苔原、森林苔原、森林、森林草原和草原带。大河有伏尔加河、鄂毕河、叶尼塞河、勒拿河等。煤、铁、石油、天然气、有色金属、非金属以及森林、水力等资源丰富。工业和农业产值分别占全苏的2/3和1/2以上。机械制造、钢铁、有色冶金、石油、煤炭等重工业发达。纺织品产量占全苏3/4。主要种植谷物、马铃薯、亚麻、甜菜、向日葵以及饲养猪、牛、羊等。乌拉尔及其以西地区经济繁盛；乌拉尔以东地广人稀，正在开发。

乌克兰（Украина）　苏联加盟共和国之一，全称“乌克兰苏维埃社会主义共和国”。位于苏联欧洲部分西南部，介于白俄罗斯、俄罗斯联邦和摩尔达维亚之间，南临黑海和亚速海，西和西南同波兰、捷克和斯洛伐克、匈牙利、罗马尼亚接壤。面积603700平方公里。人口约5000万，乌克兰人占3/4，俄罗

斯人占1/5。其余为犹太人和波兰人。行政中心在基辅。大部地区为平原。属温带草原气候。第聂伯河为航运干线。煤、铁、锰矿藏丰富。为苏联重工业和农牧业重要基地。工业以采矿、钢铁、有色冶金、机械制造、化工为主，电力和食品加工也发达。冬小麦、玉米、甜菜产量居全苏首位。畜牧业（猪、奶牛等）发达。

白俄罗斯（Белоруссия） 苏联加盟共和国之一，全称“白俄罗斯苏维埃社会主义共和国”。在苏联西部，介于俄罗斯联邦、乌克兰、立陶宛和拉脱维亚之间，西邻波兰。面积207600平方公里。人口约1000万，白俄罗斯人占4/5。行政中心是明斯克。大部为平原，南部多沼泽。温带大陆性气候。有石油、天然气、钾盐等矿藏。森林占全加盟国面积的1/3。工业以机械制造为主。盛产亚麻、马铃薯、小麦、玉米、燕麦等。乳肉畜牧业发达。

哈萨克（Казахстан） 苏联加盟共和国之一，全称“哈萨克苏维埃社会主义共和国”。在苏联亚洲部分西南部，东邻中国。面积271.7万平方公里，仅次于俄罗斯联邦。人口1468.5万。首都阿拉木图。西部为里海低地和土兰平原，中部为哈萨克丘陵，东缘多山地。属极端大陆性气候。年降水量多在300毫米以下，荒漠半荒漠约占全境的60%。有色与稀有金属矿、煤、石油、天然气储量丰富。采矿、冶金、电力、化学工业较发达。苏联主要商品粮基地之一，盛产小麦。畜牧业重要。

莫斯科（Москва） 苏联首都、俄罗斯联邦行政中心，全苏最大的城市和经济、文化、交通中心。位于苏联欧洲部分的中部，跨莫斯科河两岸。面积900平方公里。人口889.1万（1988

年）。工业总产值居全国首位。机械制造为主导部门，纺织、化工、食品、加工和印刷业也很发达。红场、克里姆林宫一带为市中心。红场上有列宁陵墓。有莫斯科大学等多所高等院校以及苏联科学院和博物馆等。

列宁格勒（Ленинград）　1914年前称“圣彼得堡”，1914—1924年称“彼得格勒”。苏联第二大城市，位于波罗的海东岸、涅瓦河河口。人口460万。1712—1918年为帝俄和苏俄首都。1917年列宁在此领导十月社会主义革命。重要国际航空站。全苏第二大铁路枢纽。著名海港。造船、机械制造、化学、纺织和食品工业发达。有多所高等院校和科研机构，还有冬宫等名胜古迹。

基辅（Киев）　乌克兰首都和经济、文化中心。苏联第三大城市。位于第聂伯河中游。人口200多万。俄罗斯民族最早的政治、文化中心之一。有精密仪器、建筑机械、飞机、船舶、化工、食品等工业。重要铁路枢纽和航空港。

伏尔加格勒（Волгоград）　1925年前称“察里津”。1925—1961年名“斯大林格勒”。苏联名城。位于伏尔加河下游。人口约250万。伏尔加河—顿河运河凿通后，成为苏联欧洲地区东南水陆交通枢纽。1942—1943年在此进行著名的斯大林格勒保卫战。工业以机械制造、优质钢冶炼、炼油及石油化工为主，还有炼铝、木材加工等。有多所高等学校和科研机构。

雅尔塔（Ялта）　苏联著名疗养城市。位于克里木半岛南岸，滨黑海。年平均气温13℃。气候宜人。盛产葡萄和水果。第二次世界大战期间，美、苏、英三国首脑曾在此举行会议。

摩尔曼斯克（Мурманск）　苏联北冰洋不冻港。位于科拉半

岛北部，北极圈内（北纬68°58′）。临巴伦支海。人口近40万。苏联北方舰队基地，北海航线起点之一。渔港。工业以舰船修造、鱼类加工为主。

塔什干（Ташкент） 苏联乌兹别克加盟共和国首都，中亚地区最大的城市，经济、文化中心和交通枢纽。人口160万。机械制造、棉纺织、食品工业发达。公元前4世纪即闻名。屡遭地震破坏。

新西伯利亚（Новосибирск） 在鄂毕河与西伯利亚大铁路交汇处。苏联西伯利亚最大城市。人口约130万。有电机、重型机械、精密仪器制造、冶金、化学、轻工、食品等工业。大型铁路枢纽、河港及航空中心。苏联科学院西伯利亚分院设此。

伊尔库次克（Иркутск） 苏联东西伯利亚第二大城市和文教科研中心。人口约50万。位于贝加尔湖西南侧，西伯利亚大铁路经此。有机器制造、炼铝、云母加工等工业。

符拉迪沃斯托克（Владивосток） 中国传统名为“海参崴”。苏联远东区太平洋沿岸最大城市，西伯利亚大铁路终点，太平洋舰队驻地。人口50多万。工业以船舰修造业为主。

顿巴斯（Донбасс） 全称“顿涅茨煤田”。苏联最大的煤炭基地。在顿河下游乌克兰境内。煤层多、无烟煤藏量丰富。煤炭大部分供应附近工业区和钢铁基地。

库兹巴斯（Кузбасс） 全称“库兹涅茨克煤田”。在苏联西伯利亚南部。地质储量居全苏各煤田的第四位，产量仅次于顿巴斯。煤田煤层厚、埋藏浅，适于露天开采。多炼焦煤。附近电力、焦化、钢铁、有色冶金、机械制造工业发达。

秋明油田（Тюменский нефтяной бассейн） 苏联最大油田和

原油产地。在鄂毕河中游沼泽区。石油探明储量约40亿吨，占全苏的2/5。附近地区炼油和石油化学工业发达。有输油管通鄂木斯克等地。

西班牙（Spain）　南欧国家。位于伊比利亚半岛上，陆疆同葡萄牙、安道尔、法国接壤，北临比斯开湾，东、南滨地中海、大西洋，隔直布罗陀海峡同北非摩洛哥相望。面积504750平方公里。人口3883万（1986年），西班牙语为国语。首都马德里。中部为梅塞塔高原，北部有坎塔布连山脉和比利牛斯山脉，南部有摩勒纳山脉和安达卢西亚山脉。北部气候温和湿润，中部、南部比较干燥。汞矿储量占世界首位，并有煤、铁、铝土、铜、黄铁矿。16世纪是海上强国，殖民地遍布亚、非、拉丁美洲，以后渐衰。二次大战后经济发展较快。工业有采矿、冶金、机械、造船、汽车、炼油、化学、纺织、食品加工等部门。农产有小麦、玉米、甜菜、油橄榄、葡萄、柑桔等；畜牧业也较重要，旅游业发达。欧洲经济共同体成员国。

马德里（Madrid）　西班牙首都，政治、经济和交通中心。在伊比利亚半岛中部梅塞塔高原上。人口370万。有机械、汽车、飞机制造、电器、化学等工业。联合国旅游组织总部设此。城市以太阳门为中心，数十条主要街道向各方延伸。塞万提斯广场，哥伦布广场和东方广场多名胜古迹。

葡萄牙（Purtugal）　南欧国家。在伊比利亚半岛西部。东邻西班牙，西滨大西洋。面积92072平方公里。人口1035万（1987年）。说葡萄牙语，多信天主教。首都里斯本。境内多山地、丘陵，沿海有平原。特茹河、杜罗河、瓜的亚纳河发源于梅塞塔高原，注入大西洋，水力资源丰富。15—16世纪在亚、非、拉

美占有很多殖民地。经济发展水平中等。盛产葡萄酒、橄榄油和软木（以栓皮栎为原料）。海洋渔业发达，产沙丁鱼和金枪鱼。工业有采矿（钨）、造船、食品、木材加工等。欧洲经济共同体成员国。

里斯本（Lisbon） 葡萄牙首都，最大城市和海港，政治、经济、文化中心。位于特茹河口北岸。人口82万。工业以化学、机械、造船、纺织与食品加工为主。

安道尔（Andorra） 南欧小国。位于法国和西班牙之间，比利牛斯山南坡。面积465平方公里，人口46974（1986年），首都安道尔。经济原以农牧业为主，近年旅游业已占收入的大部分。税收很低，许多欧洲商品流入，商业兴盛。

摩纳哥（Monaco） 南欧小国。南临地中海，另外三面与法国毗邻。面积1.89平方公里。人口约3万。通用法语。首都摩纳哥。旅游、邮票业和赌场收入为经济主要来源。海洋博物馆著名。

意大利（Italia） 南欧国家。领土由大陆部分、亚平宁半岛、西西里岛和撒丁岛等组成。陆疆同法国、瑞士、奥地利和南斯拉夫毗邻，南隔地中海与北非突尼斯相望。面积301277平方公里。人口5744万（1988年），约94%为意大利人，讲意大利语。绝大部分信天主教。首都罗马。北部有阿尔卑斯山脉，亚平宁山脉纵贯半岛，波河平原在两山之间。南部多火山，地震频繁。海岸线曲折多良港。大部分属地中海式气候，夏干热，冬温湿。河湖众多，富水力。矿藏以硫磺、汞、铅、锌、大理石较重要。古代为罗马帝国核心部分。文艺复兴发源地。1870年统一后，资本主义迅速发展。参与发动第二次世界大战，战败投降。工

业发达，以机器制造（汽车、飞机、船舶等）、钢铁、炼油、化学、人造纤维、纺织、食品为主，多集中于北部。农业主产小麦、玉米、稻、马铃薯、甜菜与葡萄、油橄榄、柑桔等。葡萄酒生产量居世界前列。家畜以养牛、羊为主。旅游业发达。北大西洋公约和欧洲经济共同体成员国。

罗马（Roma）　意大利首都。位于台伯河下游，距海25公里。人口282．6万。是古罗马帝国的发源地。多规模宏大的古建筑和艺术珍品。第二次世界大战后，市区不断扩大。有机械制造、服装、制鞋、印刷等工业。旅游业、电影业发达。

佛罗伦萨（Florence）　意大利中部城市。位于亚平宁山脉中段西麓盆地中。阿诺河横贯市内。人口46万多。14—16世纪欧洲文艺复兴发祥地。有许多博物馆、美术馆和教堂。以精湛的美术工艺品和纺织品驰名欧洲。旅游业发达。参见“历史地理”中的“佛罗伦萨”。

维苏威火山（Mt.Vesuvius）　欧洲大陆著名的活火山。在意大利南部。海拔1280米。公元79年的一次大喷发，把附近的庞贝、赫库兰尼姆和施塔比亚等城全部埋没。以后仍不断喷发，最近一次在1944年。山坡多种植水果、葡萄。

威尼斯（Venice）　意大利东北部城市、港口。人口约36万。建于离陆地4公里的海边浅水滩上，由118个小岛组成，并以117条水道、400座桥梁联成一体，以舟楫相通，有“水上城市”之称。10世纪曾建立城市共和国，中世纪为地中海最繁荣的贸易中心之一。工商业发达。以生产珠宝玉石工艺品、花边、刺绣著称。著名的旅游中心，年有几百万游客。

米兰（Milano）　意大利第二大城，全国最大的工商业和金

融中心。在波河平原西北部，阿尔卑斯山南麓。人口170多万。有钢铁、汽车、电器、电子、机床、石化、纺织等工业。铁路、公路枢纽。米兰大教堂是欧洲最大的哥特式建筑之一。

都灵（Torino） 意大利西北部城市。在波河上游谷地。人口120万。全国第二工业中心，菲亚特汽车公司及其所属主要企业所在地，电器、飞机、拖拉机、仪表、武器、电子、冶金工业也很发达。

热那亚（Genova） 欧洲历史名城和古老港口，意大利最大商港和重要工业中心。濒利古里亚海的热那亚湾，北倚利古里亚平宁山脉，有山隘通波河平原。造船、化工、炼油、机械制造、钢铁工业发达。有输油管通瑞士、联邦德国。旅游业颇盛。

圣马力诺（San Marino） 南欧国家。位于亚平宁半岛北部，四周为意大利领土环绕。面积60．57平方公里。人口2．26万（1988年），说意大利语。首都圣马力诺。欧洲最古老的共和国。旅游业和邮票发行为国民收入的重要来源。参见“旅游学”中的“圣马力诺”。

梵蒂冈（Vatican） 以教皇为首的罗马教廷所在地，世界天主教中心。位于意大利首都罗马城西北角梵蒂冈高地上。除东边的圣彼得广场外，三面有城墙环绕。面积0．44平方公里，人口约1000。有自己的货币、邮政、电讯、民政机构。在许多国家有大量土地和投资，还有大量黄金与外汇储备，是一个庞大的国际托拉斯。境内宫廷建筑有米开朗琪罗的壁画。博物馆与美术馆，藏有中世纪和文艺复兴时期珍贵文物与艺术品。参见“宗教”中的“梵蒂冈”。

马耳他（Malta）　南欧岛国。位于地中海中部。面积316平方公里，人口34.8万（1988年）。首都瓦莱塔。全境由5个岛组成，马耳他岛最大。是大西洋通往地中海东部和印度洋航线必经之地，有规模较大的船坞。经济以轻工业和旅游业为主。参见“旅游学”中的“马耳他”。

罗马尼亚（Rumania）　南欧国家。位于巴尔干半岛东北部。同保加利亚、南斯拉夫、匈牙利和苏联接壤，东临黑海。面积237500平方公里。人口2311万（1988年），罗马尼亚人占88%，还有匈牙利人和日耳曼人。罗马尼亚语为国语。首都布加勒斯特。境内山地（喀尔巴阡山）、高原（德兰士瓦高原）、平原（多瑙河下游平原）各占1/3。温带大陆性气候，冬季寒冷。河流属多瑙河水系，多瑙河流经南部，为重要通航水道。森林、矿藏（石油、天然气、煤、铁、盐）和水力资源较丰富。工业以石油提炼、石油化工、冶金、机械为主，轻纺工业较发达。农产品有小麦、玉米、向日葵、甜菜、亚麻等。园艺业（水果、葡萄）、畜牧业颇为重要。经互会和华沙条约成员国。

布加勒斯特（Bucharest）　罗马尼亚首都和政治、经济、文化、交通中心。位于东南部瓦拉几亚平原中部、多瑙河支流登博维察河畔。人口220万。铁路、公路和航空运输枢纽。全国最大的工业中心，以机械、化学、纺织、服装、食品加工为主。国家科学院、多所大学设此。

南斯拉夫（Yugoslavia）　南欧国家。位于巴尔干半岛西北部，西临亚得里亚海，陆疆同意大利、奥地利、匈牙利、罗马尼亚、保加利亚、希腊和阿尔巴尼亚为邻。面积255804平方公里。人口2341万（1987年），主要有属斯拉夫语族的塞尔维

亚人、克罗地亚人、斯洛文尼亚人、马其顿人、黑山人，还有阿尔巴尼亚人、匈牙利人等。首都贝尔格莱德。境内3/4是山地、高原，以与海岸平行的迪纳山脉为主体。西北部有石灰岩高原，为典型的喀斯特地貌。东南部为塞尔维亚—马其顿高原，东北部为多瑙河中游平原的一部分。主要河流有多瑙河及其支流萨瓦河、德拉瓦河等。全境大部属温带大陆性气候，沿海为地中海式气候。森林面积约占全国面积的1/3。铜、锑、锌、汞、铝土等矿藏较丰富。行联邦制，由塞尔维亚、克罗地亚、斯洛文尼亚、波斯尼亚—黑塞哥维那、马其顿、黑山六个共和国组成。工业以机械、冶金、造船、木材加工为主。主要农作物有小麦、玉米、向日葵和甜菜等，园艺业和畜牧业较发达。不结盟运动倡导国之一。

贝尔格莱德（Belgrade） 南斯拉夫首都，政治、经济、文化中心。位于萨瓦河同多瑙河交汇处。人口147万。重要的铁路枢纽，最大航空站和河港。机械制造工业中心，生产农机、汽车、飞机、电力设备、内河船舶、机床等，还有化学、纺织、食品加工、印刷等工业。有贝尔格莱德大学、科研机构。

保加利亚（Bulgaria） 南欧国家。位于巴尔干半岛东南部，同罗马尼亚、南斯拉夫、希腊和土耳其为邻，东濒黑海。面积110911平方公里。人口897万（1987年），保加利亚人约占86%，其余为土耳其人、马其顿人等。通用保加利亚语。首都索菲亚。境内低地、丘陵、山地各占1/3。巴尔干山脉横贯中部，以南为罗多彼山地和马里乍河谷地。多瑙河流经北部边境，形成广阔的平原。北部大陆性气候，南部受地中海影响，冬季较暖。森林占全国面积的30%。有褐煤、铁、锌、铅、铜、铀等矿藏。

公元681年自多瑙河北岸南下的斯拉夫人和自高加索北部西迁的保加尔人建立保加利亚国家。第二次世界大战后，工业迅速发展，以机械制造、冶金、造船、化学和食品加工为主。农产品主要有小麦、玉米、向日葵、烟草等。盛产水果、蔬菜。玫瑰油的产量和出口量均占世界首位。华沙条约和经互会成员国。

索菲亚（Sofia）　保加利亚首都，第一大城市，政治、经济、文化、交通中心。位于索菲亚盆地南部，人口119万。有钢铁、机械、食品、纺织等工业。铁路、公路和航空枢纽。有大学、科学院、博物馆等。市区九九广场上有季米特洛夫陵墓。

阿尔巴尼亚（Albania）　南欧国家。位于巴尔干半岛西南部。西临亚得里亚海，隔海与意大利相望。陆疆与南斯拉夫、希腊为邻。面积28748平方公里。人口310万（1988年），97%是阿尔巴尼亚人。首都地拉那。全国3/4地区是山地和丘陵，山间多河谷盆地，沿海为平原。地中海式气候，东部山区夏凉多雨。河流短小湍急，富水力。矿藏有铬、铜、镍、沥青、煤、石油等。山区畜牧业较发达。交通以公路为主。都拉斯、发罗拉为重要海港。

希腊（Greece）　南欧国家。位于巴尔干半岛南端，包括附近许多岛屿。陆疆同阿尔巴尼亚、南斯拉夫、保加利亚、土耳其为邻，西南濒地中海，东临爱琴海。面积131990平方公里。人口977万（1986年），希腊正教为国教。希腊语为国语。首都雅典。境内3/4为高地，沿海有低地，海岸线曲折，多港湾。河流短小，富水力。属地中海式气候，冬温湿，夏干热。有铁、铬、锰、铜、锌、铝土、重晶石、金刚砂等矿藏。欧洲文明古国，

公元前5世纪为全盛时期。第二次大战后工业迅速发展。有冶金、化学、纺织、电机、采矿、造船、食品加工等工业。农业主产小麦、玉米、甜菜、烟草、油橄榄、葡萄、柑桔等。海运业重要。多名胜古迹，旅游业发达。北大西洋公约和欧洲共同体成员国。

雅典（Athens） 希腊首都，世界历史名城。在国土东南部阿蒂卡半岛上。市区人口88．5万。古希腊文明发源地之一。公元前4世纪，文学、艺术、哲学已很发达。现为全国政治、经济、文化和交通中心。工业产值约占全国一半，有造船、机械制造、冶金、纺织、食品、化学等部门。多古希腊、罗马和拜占庭时代的古迹，如雅典娜庙和卫城等。有国家图书馆、卫城博物馆、国家美术馆、雅典大学和许多科研机构。参见“历史”中的“雅典”。

美 洲

美洲（America） “亚美利加洲”的简称。以意大利探险家亚美利哥·维斯普奇的名字而得名。亦称新大陆。在西半球。位于大西洋与太平洋之间，北濒北冰洋，南与南极洲隔德雷克海峡相望。由北美和南美两个大陆及其附近许多岛屿组成。巴拿马运河一般作为南北美洲的分界线。面积4200万平方公里。人口6．7亿（1985年）。欧洲移民后代、印欧混血种人、黑白混血种人占多数，还有黑人、亚洲移民和原居民印第安人、爱斯基摩人等。大陆从东向西分为三个南北纵列带：东部是久经侵蚀的山地和高原，西部为年轻的褶皱山地，中部是广阔的大平原。主要河流有亚马孙河，密西西比河等；北美还有世

界最大的淡水湖群——五大湖。跨有不同的气候带：北美洲大部分属亚寒带和温带大陆性气候，南美洲属热带和温带气候。矿藏丰富，煤、石油、铁、铜、镍等均占世界重要地位。1492年哥伦布发现新大陆以后，西、葡、英、法等国向美洲殖民和瓜分殖民地。1776年美国独立。19世纪初一系列拉丁美洲国家独立。第二次世界大战后，加勒比地区又有许多国家相继独立。参见“北美洲”、“南美洲”、“拉丁美洲”。

亚美利加洲　参见“美洲”。

北美洲（North America）　“北亚美利加洲”的简称。位于西半球的北部。东滨大西洋，西临太平洋，北濒北冰洋，南临墨西哥湾和加勒比海，以巴拿马运河与南美洲分界。面积2435万平方公里。人口37000万，主要是英国、法国等欧洲国家移民的后裔，其余有黑人和原居民印第安人、爱斯基摩人以及日本人、华人等。地形基本特征是南北走向的山脉分布于东西两侧，与海岸平行。东部是久经侵蚀的阿巴拉契亚山脉，西部是属整个美洲科迪勒拉山系的北段，中部为大平原。北部、东部岛屿众多，岛屿面积居各洲首位。格陵兰岛是世界第一大岛。主要河流有密西西比河、圣劳伦斯河、马更些河、育空河、格兰德河等。湖泊众多，有世界最大的淡水湖群——五大湖，其中苏必利尔湖是世界第一大淡水湖。大部分属亚寒带和温带大陆性气候，针叶林广布于北部。农业主要分布于中部平原，麦类、玉米、棉花产量在世界上占有重要地位。畜牧业也较发达。矿产资源丰富，主要有煤、石油、天然气、铁、有色金属、贵金属，以及钾盐、硫磺等。沿海多渔业资源，纽芬兰附近的浅海区是世界最大渔场之一。原为印第安人和爱斯基

摩人居住地。15世纪末西、法、英等国开始向北美洲探测，以后相继沦为欧洲人殖民地。1776年美国独立，1867年加拿大成为英国自治领，墨西哥、中美洲和西印度群岛许多国家从19世纪起相继独立。1979年格陵兰获得内部自治。

南美洲（South America） “南亚美利加洲”的简称。在西半球的南部，东濒大西洋，西临太平洋，北滨加勒比海，南隔德雷克海峡与南极洲相望。以巴拿马运河同北美洲分开。面积约1797万平方公里。人口约27100万。主要为印欧混血种人、白种人、印第安人、黑种人等。除巴西通行葡萄牙语外，其他大部分国家通行西班牙语。地势西高东低，大陆可分为三个南北纵列带：东部是波状起伏的高原，北为圭亚那高原，中为巴西高原，南为巴塔哥尼亚高原；西部是狭窄绵长的安第斯山脉，属美洲科迪勒拉山系，多6000米以上的雪峰和火山，地震频繁；中部是平原，北为奥里诺科平原，中为亚马孙平原，南为拉布拉塔平原。有奥里诺科河、亚马孙河和巴拉那河流贯其间。大部地区属热带森林和热带草原气候，山地垂直气候带明显。自然资源丰富。热带森林面积居世界首位，铁、锰、铝土、铜、锡、硝石、石油等矿藏占世界重要地位。有秘鲁沿海、巴西沿海和加勒比海三大渔场。南美洲包括圭亚那、委内瑞拉、哥伦比亚、巴西、厄瓜多尔、秘鲁、玻利维亚、智利、阿根廷、巴拉圭、乌拉圭、苏里南12国和法属圭亚那。

拉丁美洲（Latin America） 美国以南所有美洲的通称。包括墨西哥、中美洲、西印度群岛和南美洲。因长期沦为西班牙、葡萄牙等拉丁语国家的殖民地，故被称为拉丁美洲。总面积2072万平方公里。人口40600万，主要是印欧混血种人和白人，

次为印第安人和黑人等。原为印第安人居住地，是玛雅文化和印加文化的发祥地。15世纪至16世纪先后沦为西班牙和葡萄牙等国的殖民地。19世纪初，许多国家先后获得独立。现在拉丁美洲共有30多个国家：西北部的墨西哥，中美洲的危地马拉、洪都拉斯、萨尔瓦多、尼加拉瓜、哥斯达黎加、巴拿马、伯利兹，西印度群岛的古巴、海地、多米尼加、牙买加、特立尼达和多巴哥、巴巴多斯、格林纳达、巴哈马、多米尼加联邦、圣卢西亚、圣文森特和格林纳丁斯、马提尼克，南美洲的圭亚那、苏里南、委内瑞拉、哥伦比亚、巴西、厄瓜多尔、秘鲁、玻利维亚、智利、阿根廷、巴拉圭、乌拉圭。此外还有10多个地区仍处于美、英、法、荷殖民统治下。参见“历史地理”中的“拉丁美洲”。

中美洲　又称“中亚美利加洲”。通常指墨西哥以南、哥伦比亚以北的美洲大陆中部地区。东临加勒比海，西滨太平洋，是连接南北美洲的狭长陆地。面积54．13万平方公里。人口2000多万，大部为印欧混血种人，其次为印第安人和黑人。地形以高原和山地为主，科迪勒拉山系中段沿太平洋岸伸展，多火山，地震。平原狭窄，多分布于东北部及沿海地带。平原属热带气候，山地属亚热带气候，加勒比海沿岸降水量多于太平洋沿岸。河流短促，以沟通大西洋和太平洋的巴拿马运河最为重要。经济以农业为主，香蕉产量和出口量占世界重要地位，还产咖啡、棉花、甘蔗等。工业以食品工业和轻工业为主。中美洲有危地马拉、伯利兹、洪都拉斯、尼加拉瓜、萨尔瓦多、哥斯达黎加、巴拿马7国。

西印度群岛（West Indies）　北美洲的岛群。在大西洋及其

属海墨西哥湾、加勒比海之间。1492年哥伦布到此，误认为是印度附近的岛屿，后因群岛位于西半球，故称为西印度群岛，沿用至今。由约1200多个岛屿和很多暗礁、环礁组成。分南北三大岛群：大安的列斯、小安的列斯（合称安的列斯群岛）和巴哈马群岛。面积24万平方公里。人口约2800万。世界著名蔗糖产地。还产咖啡、可可、烟草、香蕉等。矿产有铝土、铁、镍、石油等。

科迪勒拉山系（Cordillera） 纵贯美洲大陆西部的山系。北起阿拉斯加，南到火地岛，绵亘18000公里，穿越17个国家，是世界上最长的山系。一般分为北美科迪勒拉山系和南美科迪勒拉山系，各由数条平行山脉组成。山脉多呈南北或西北—东南走向。北美部分较宽、较低，一般海拔1500—3000米；南美部分较窄、较高，大部在海拔3000米以上。阿空加瓜山海拔6964米，为美洲最高点。

落基山脉（Rocky Mountains） 北美洲科迪勒拉山系东部山脉。北连阿拉斯加北部的布鲁克斯山脉，南隔格兰德河谷与墨西哥的东马德雷山脉相接。全长4500公里，海拔2000—3000米。多为平行的狭长山脉，并夹有山间盆地和高原。最高峰埃尔伯特山，海拔4399米。富铜、铅、钼等矿藏。

海岸山脉（Coast Ranges） 北美洲太平洋沿岸山脉。北起阿拉斯加湾西部的科迪亚克岛，南至下加利福尼亚。北段降水丰富，森林茂密。

阿巴拉契亚山脉（Appalachian Mts.） 北美洲东部的山脉。北起纽芬兰岛西部，经加拿大东南沿海，至美国南部亚拉巴马州，长约3000公里，宽300—600公里。最高峰密契尔山，

海拔2037米。美国境内的西南段多平行山脊和相间的谷地，高度可达1000米左右，余为久经侵蚀、高度不大（约600米左右）的高地。煤藏丰富。

格陵兰海（Greenland Sea）　北冰洋的一部分。介于格陵兰同斯匹次卑尔根群岛之间。面积约120万平方公里。平均深1444米，最深达4846米。盐度30—33‰。多漂冰，随西岸的东格陵兰寒流漂流南下。

格陵兰岛（Greenland）　世界最大岛屿。位于北美洲东北部，北冰洋和大西洋之间。面积2175600平方公里。人口5.4万（1988年）。90%为爱斯基摩人，主要分布在西部和西南部。通行爱斯基摩语和丹麦语，首府戈特霍布。全岛约4/5在北极圈内，气候严寒。经济活动以渔猎、采矿为主。

加勒比海（Caribbean Sea）　大西洋属海，美洲的地中海。位于北大西洋西南部大、小安的列斯群岛和中美、南美大陆之间，西北以尤卡坦海峡连墨西哥湾，西南经巴拿马运河通太平洋。面积275万平方公里。平均深2491米。最深处开曼海沟深达7680米。北赤道暖流和南赤道暖流的北支流贯中部，海水终年高温。

墨西哥湾（Gulf of Mexico）　北美洲东南岸大海湾。介于美国、古巴、墨西哥之间，成椭圆形。面积130万平方公里。东南以海峡分别同大西洋及其边缘海加勒比海相通。密西西比河由北岸注入、北赤道海流绕经海湾后，由佛罗里达海峡流出，同安的列斯暖流汇合，称墨西哥湾暖流。

佛罗里达海峡（Strait of Florida）　北美洲东南部佛罗里达半岛与古巴岛、巴哈马群岛之间的海峡。沟通墨西哥湾和大西

洋。长约480公里，宽80—240公里，深500—800米，南部最深达1490米。佛罗里达海流自西向东通过海峡流入大西洋，汇入墨西哥湾暖流。

佛罗里达半岛（Florida Peninsula） 美国东南部的半岛。隔佛罗里达海峡和古巴相望。面积11．5万平方公里。地势低平，湖泊众多。亚热带湿润气候，多飓风。

佛罗里达群岛（Florida Islands） 美国东南部佛罗里达半岛南端的岛群。自基拉尔戈岛向西南延伸成锁链状岛群的总称。各岛均由珊瑚礁构成。

百慕大群岛（Bermuda Islands） 北大西洋西部岛群。距北美大陆约928公里，由145个岛屿和一群岩礁组成。仅20个岛有居民。面积54平方公里，百慕大岛最大。人口5．7万（1986年），黑人占60%。首府哈密尔顿。附近海域常有船舶失踪，被称为神秘的百慕大三角区。

五大湖（Great Lakes） 美国同加拿大之间五个大湖的总称。苏必利尔湖面积最大，其余依次为休伦湖、密执安湖、伊利湖和安大略湖。除密执安湖属美国外，其余四湖均为两国共有。总面积24．5万平方公里，是世界最大的淡水湖群。湖水汇经圣劳伦斯河注入大西洋；同哈得孙河、密西西比河有运河相通。

尼亚加拉瀑布（Niagara Falls） 世界著名瀑布之一。位于北美洲五大湖伊利湖与安大略湖之间尼亚加拉河上，落差51米，宽1240米。河中一小岛名山羊岛把瀑布分为两段；西属加拿大，东属美国。富水力。旅游胜地。

加拿大（Canada） 北美洲北部国家。北滨北冰洋，东临大

西洋，西临太平洋，西北与南面毗连美国。面积9 970 610平方公里，居世界第二位。人口2 596万（1987年），英国移民后裔占45%，法国移民后裔占29%，土著印第安人和爱斯基摩人仅占1．4%。大部分信基督教或天主教。英语和法语为官方语言。首都渥太华。东部为高原低山区，约占总面积的一半。哈得孙湾深入内陆。中部是平原。西部为高大的科迪勒拉山地。气候冬季严寒，夏季温凉，苔原占1/3，针叶林覆盖2/5；平原南部草原带气候比较温和，为主要农业区。多河流、湖泊，水力资源丰富。镍、钼、锌、铅、铜、金、铂、铀、石棉、钾盐等矿产均居世界前列。16世纪后法、英相继侵入。1763年成为英国殖民地。1867年成为英国自治领。1926年取得在英联邦内的完全独立。发达的资本主义国家。工业占主导地位，有采矿、汽车、机器和电机、食品、冶金、化学、造纸等部门，主要集中在安大略和魁北克两省。矿产品、纸浆和新闻纸的出口居世界第一位。农业机械化水平高。草原带盛产小麦，人均谷物产量居世界第一位。外贸在经济中占重要地位，输出汽车、金属矿砂、原油、铝合金、纸浆、纸张、小麦、木材等。输入机械设备、钢材、轻工产品等。

圣劳伦斯河（Saint Lawrence River）　北美洲东部河流。源出安大略湖，东北流，注入大西洋圣劳伦斯湾。长960公里。河口年平均流量9 860秒立方。富水力。结冰期四五个月。经人工疏浚，可通海轮。

育空河（Yukon River）　北美洲西北部大河。源出加拿大境内落基山脉西侧，西北流经阿拉斯加，注入白令海。长3180公里。流量6800秒立方。冰期长达九个月。

大熊湖（Great Bear Lake） 加拿大第一大湖。位于西北地区，北极圈通过北部。面积31000平方公里。最深达137米。注入马更些河。冰期长达八九个月。湖东岸镭锭港产铀矿。

大奴湖（Great Slave Lake） 加拿大第二大湖。位于西北地区。面积28400平方公里。最深达140米。鱼类丰富。冰期长。附近开采铅、锌、金矿。

哈得孙湾（Hudson Bay） 加拿大东北部深入大陆内部的大海湾。东北经哈得孙海峡与大西洋相通。东南部延伸为詹姆斯湾。面积约120万平方公里，水浅底平，平均深30—60米，最深达257米。结冰期八九个月。产鳕、鲑等鱼类。

巴芬湾（Baffin Bay） 北美洲大西洋海湾。介于巴芬岛、格陵兰岛、埃尔斯米尔岛之间。通过戴维斯海峡和大西洋相通，经史密斯海峡、罗布森海峡与北冰洋相连。

圣劳伦斯湾（Gulf of Saint Lawrence） 加拿大东南岸的海湾。在圣劳伦斯河口东南，由沉降而成。是一个宽广而几乎被陆地包围的水域。浅滩广布，南部最宽。

温哥华岛（Vancouver Island） 位于加拿大西南部、太平洋沿岸最大岛屿。面积34000平方公里。多山，沿岸多峡湾。气候温和湿润，森林繁茂。南端的维多利亚为其主要港市，也是不列颠哥伦比亚省省会所在地。

巴芬岛（Baffin Island） 世界第五大岛，加拿大北极群岛中第一大岛。在巴芬湾以西、哈得孙海峡以北。面积约50万平方公里。以山地和高原为主，最高点海拔2500米；冰川广布。居民以爱斯基摩人为主，以捕鱼、狩猎为生。

纽芬兰（Newfoundland） 北美洲东海岸外大西洋岛屿。面

积11.1万平方公里。东南为纽芬兰浅滩，冷暖流在此交汇，为世界最大渔场之一。

拉布拉多半岛（Labrador Peninsula）　加拿大东部半岛。在哈得孙湾和圣劳伦斯湾之间。东部属纽芬兰省，西部和西南部属魁北克省。面积140万平方公里。人口11.5万，除白种人外，还有印第安人和爱斯基摩人。

安大略（Ontario）　加拿大东部一省。北滨哈得孙湾，南临大湖区，东邻魁北克省，西邻马尼托巴省。面积106.8万平方公里。人口862.5万。全国政治、经济、文化重心所在。主要城市有多伦多、渥太华、哈密尔顿等。

魁北克（Quebec）　加拿大东部的一省。在哈得孙湾东南。面积154万平方公里。人口643.8万，80%是法国人后裔。通行法语。省会魁北克。主要城市有蒙特利尔、魁北克等。

渥太华（Ottawa）　加拿大首都。位于圣劳伦斯河支流渥太华下游南岸。人口81.9万（1986年）。建于1827年。定都于1867年。重要的铁路枢纽，河港。工业较发达，主要有纸浆及造纸、木材加工、印刷、食品加工、运输机械制造、水力发电等。

蒙特利尔（Montreal）　加拿大魁北克省南部城市。位于圣劳伦斯河蒙特利尔岛上。主要工商业和金融业中心，加拿大第二大城市。人口98万，多为法国人后裔，通行法语。交通枢纽，世界最大河港之一，著名的小麦出口港。工业以钢铁、电子仪器、飞机、造船、石油加工、纺织为主。

多伦多（Toronto）　加拿大最大金融、商业、工业、文化和教育中心，第一大城市。位于安大略湖北岸。人口280万。国际航空站。圣劳伦斯水道建成后，成为货物集散中心。

温哥华（Vancouver） 加拿大第三大城市，位于不列颠哥伦比亚省西南部。世界著名良港，也是加拿大太平洋沿岸最大的港市。人口41．4万，多华侨，市内有唐人街。

温尼伯（Winnipeg） 加拿大马尼托巴省省会，加拿大中南部最大的工商业城市。人口56.5万。两条横贯大陆铁路在此交会。世界最大谷物市场之一。

萨德伯里（Sudbury） 加拿大安大略省东南部的矿业城市。位于休伦湖北岸。人口9.2万。世界最大镍矿产地，并产铜、金、银、铂等。

哈利法克斯（Halifax） 加拿大新斯科舍省省会和最大城市。位于新斯科舍省南部，濒大西洋，世界最深的不冻港之一。人口11．5万。

草原三省 一般指加拿大中西部萨斯喀彻温、马尼托巴和艾伯塔三省。面积、人口各占全国1/5左右。大部分地区属平原，北部属加拿大地盾。温带草原气候。牧草丰美，通称大草原。三省农业高度机械化，约占全国农田的3/4，盛产小麦和大麦，是全国的“粮仓”。近年畜产品比重增加。三省还蕴藏大量煤、石油、天然气。又被称为加拿大的“燃料库”。工业原以农产品加工为主，近年石油加工工业发展迅速，铜、铅、锌、煤、金等采矿业也很发达。

不列颠哥伦比亚（British Columbia） 加拿大西南部省名。面积94.8万平方公里。人口250万左右。省会维多利亚。境内大部为山地和高原，平原很少。面向大洋的山地西坡降水丰沛，水力资源丰富。沿海属四季多雨的温带海洋性气候，是加拿大唯一冬季温和的地区，向东大陆性逐渐加强。多森林，林业发

达。附近海域渔业也比较发达。山区矿业以铅、锌为主，金伯利是主要冶炼中心。主要城市有温哥华、维多利亚等。

美国（The United States of America）“美利坚合众国”的简称。位于北美洲南部，东濒大西洋，西滨太平洋，北接加拿大，南界墨西哥及墨西哥湾。面积9 363 123平方公里。由50个州和一个特区（首都所在的哥伦比亚特区）组成。首都华盛顿。人口24 690万（1989年），多数为欧洲移民后裔。少数民族以黑人为多，其次是墨西哥人、波多黎各人、华人等。居民一半以上信基督教新教或天主教。英语为国语。西部纵列着高峻的数条平行山脉，其间分布着内陆高原和盆地，气候多样，富煤、铁、铜、钼、铅、锌、铀及石油等矿藏。中部为辽阔的平原，由西部的高平原和密西西比河冲积的中央低平原组成。密西西比河有运河与五大湖相通，构成巨大的内河航运系统。平原北为温带大陆性气候，南为亚热带气候，是美国最主要的农业区，并富藏铁矿和石油。东部为较低的阿巴拉契亚山脉和大西洋沿岸平原，降水较多，河流短小，富水力和煤炭资源。1775年前为英国在大西洋沿岸建立的13个殖民地。1776年脱离英国，成立美利坚合众国。此后领土逐步扩张到太平洋沿岸，并向海外争夺殖民地，吞并了阿拉斯加和夏威夷群岛。世界上经济最发达的资本主义国家。工农业生产和对外贸易都居世界首位。工业部门繁多，以汽车、飞机、宇航、电子、机器制造、冶金、化学为主。军事工业生占很大比重。工业主要分布于北部，二次大战后南部和西部工业发展较快。农业现代化水平和劳动生产率都很高，小麦、玉米、大豆、棉花等产量和出口量均居世界前列，是世界上最大的农产品出口国。交

通发达，公路和铁路的长度均居世界首位，并和航空、海运结合，形成庞大的综合运输网。输出以各种机器、化学品、汽车、飞机、农产品等为主，输入石油、矿产品、服装和热带农产品等。

内华达山脉（Sierra Nevada） 美国西南部巨大的花岗岩块状山。北起拉森峰，南止洛杉矶北面，长约640公里。最高峰惠特尼山海拔4418米。西坡湿润多针叶林。

阿拉斯加山脉（Alaska Range） 美国阿拉斯加南部与阿拉斯加湾平行的山脉。主要为花岗岩构成的断层山脉。大部终年为冰雪覆盖，并以山谷冰川闻名。多火山。主峰麦金利山海拔6193米。为北美洲最高峰。

麦金利山（Mount Mckinley） 北美洲最高峰。位于阿拉斯加州南部阿拉斯加山脉中段，海拔6193米。2/3为冰雪覆盖，南坡多冰川，辟有麦金利国家公园。

喀斯喀特山脉（Cascade Range） 美国西北部山脉。位于内华达山脉以北。大部分由火成岩组成。海拔1500—2600米。北段峰顶发育有冰川。西坡湿润，森林茂密。

科罗拉多高原（Colorado Plateau） 美国西南部大高原。位于南落基山脉与瓦萨奇山脉之间，科罗拉多河中上游。面积约30万平方公里。海拔2000—3000米。表面大都平坦单调，因科罗拉多河的深切，形成世界著名的大峡谷。

科罗拉多大峡谷（Grand Canyon of Colorado） 美国西南部大峡谷。由科罗拉多河深切而成。全长约350公里，深1800米。上宽下窄，呈“V”字形，两壁呈阶梯状。气候干燥，植物稀少。谷壁可观察到从古生代到新生代的各期地层，在阳光

照射下，显示出各种不同色彩。

哥伦比亚高原（Columbia Plateau）　美国西北部熔岩高原。介于落基山脉与喀斯喀特山脉之间，哥伦比亚河中游地区。海拔500—1500米。地表波状起伏。气候干燥。

密西西比河（Mississippi River）　美国和世界著名大河。北出美国中北部湖沼区，南流注入墨西哥湾。长3950公里，以最大支流密苏里河河源计为6020公里。支流众多，河口流量平均18100万立方/秒。通过运河与五大湖相通，是美国内陆水运的大动脉。

科罗拉多河（Colorado River）　北美洲西部大河，源出美国落基山脉西坡，下游小段在墨西哥境内，注入加利福尼亚湾。长2190公里。流域面积约59万平方公里。干、支流多峡谷，以干流的大峡谷最著名。

田纳西河（Tennessee River）　美国中部密西西比河左岸俄亥俄河支流。源出阿巴拉契亚山脉西坡，至帕迪尤卡注入俄亥俄河。过去常洪水为患，1933年成立田纳西流域开发管理局（简称TVA），在干支流上建成一条列水坝，并用于发电、灌溉等，促进了沿河地区的工业开发。

大盆地（Great Basin）　美国落基山脉同内华达山脉之间的盆地。盆地海拔1200—1500米。最低的死谷在海平面以下85米。盆地内部又由一系列大致呈南北走向的断块山脉分隔成很多小盆地。气候干燥，多咸湖。大盐湖最为著名。

阿留申群岛（Aleutian Islands）　北美洲阿拉斯加西南的火山群岛。属阿拉斯加州的一部分。总面积约1.8万平方公里。人口约6000，主要为驻军。美国海、空军基地。

纽约州（New York） 美国经济最发达的州。介于大湖区与大西洋之间。面积12.8万平方公里。人口1755.8万。首府奥尔巴尼。工业发达；对外贸易、海运、金融业都占全国首位。

宾夕法尼亚州（Pennsylvania） 美国东部的一州。在伊利湖东南，面积11.7万平方公里。人口1186.4万。首府哈里斯堡。全国第一个采煤－冶金区。有采煤、钢铁、电力、重型机械制造、化学、石油加工、造船等工业，军事工业发展突出。费城、匹兹堡为本州两大著名工业中心。

加利福尼亚州（California） 美国人口最多，工农业产值最大的一州。西滨太平洋，南邻墨西哥。面积41.4万平方公里。人口2366.8万。向以食品加工、电影制片等业著名；二次大战后经济发展迅速，石油加工、飞机、导弹、电子等工业后来居上。农牧业发达，盛产热带水果、蔬菜等。

得克萨斯州（Texas） 美国南部的一州。东南临墨西哥湾，西南邻墨西哥。面积69.2万平方公里。人口1422.9万。石油、天然气储量居全国首位。经济长期以农牧业为主，主产棉花。战后工矿业发展很快。工业以能源、石油、加工、化学、宇航、冶金、棉纺等为主。

路易斯安娜州（Louisiana） 美国南部的一州。临墨西哥湾。面积12.6万平方公里。人口420万，黑人约占1/3。富石油、天然气。石油加工和化学工业发达。农业主产甘蔗、稻米、玉米、大豆、棉花等。

堪萨斯州（Kansas） 美国中部的一州。面积21.3万平方公里。人口236.4万。农牧业极盛，多大农场。小麦种植面积约占耕地面积的2/3，产量居全国首位。工业以食品加工和机器

制造为主。

阿拉斯加州（Alaska）　在北美洲西北部。是美国面积最大（151．8万平方公里），人口最少（40万）的州。北面普拉德霍湾为一大油田。原住居民为印第安人和爱斯基摩人。首府朱诺。经济以采油和渔业为主。

夏威夷州（Hawaii）　北太平洋上美国的一州。由夏威夷群岛组成。总面积16700平方公里。人口96．5万。首府火奴鲁鲁，战略位置重要。有珍珠港等大的海军基地。旅游业发达。

华盛顿（Washington）　①美国首都。临近大西洋，居波托马克河的航运起点。范围与哥伦比亚区相同。人口63．8万（1986年）。美国国会（国会大厦）和联邦政府机关总统府（白宫）、国务院、国防部（五角大楼）等以及重要的科学文化机构所在地。旅游业及有关服务性行业为主要经济部门。②美国西北部的州名。

纽约（New York）　美国最大城市、最大海港。位于纽约州东南部哈得孙河口东岸。面积830平方公里。人口707．2万。是美国及世界的重要国际贸易港口，经济、金融中心。联合国总部所在地。工业发达，向以服装和印刷出版为主，并有化工、机械制造、食品、皮革等。

波士顿（Boston）　美国东北部马萨诸塞州首府，新英格兰地区最大港市。人口56.3万。现为新英格兰地区金融和工商业中心。工业发达，主要有机械制造、五金、毛棉纺织等。全国制鞋业最大中心。重要文化城市之一。

匹兹堡（Pittsburgh）　美国东北部重要的重工业城市，宾夕法尼亚州西部河港。人口42．4万。铁路和水路交通中心。美

国最大钢铁工业中心之一，号称“钢都”。石油加工、炼铝、玻璃、电气器材、矿山机械、化学、军火等工业也很发达。

费拉德尔菲亚（Philadelphia） 简称“费城”。美国第四大城市。临东岸的特拉华河。人口168.8万。铁路枢纽，著名河港。全国造船和石油工业主要中心之一，钢铁、纺织、电机、机车车辆、化工等也很重要。

巴尔的摩（Baltimore） 美国东部重要港口城市。位于切萨皮克湾西北岸。人口78.7万，40%为黑人。工商业发达，有巨大的钢铁和有色冶金（炼铜为主）工业，造船、电机、化学、石油等工业均占重要地位。

底特律（Detroit） 美国大湖区工商业城市，世界最大汽车工业中心。临底特律河西岸。人口120.3万。现为美国各大汽车垄断组织及其主要工厂集中地。飞机制造、电气机械、冶金、化学等工业也很发达。交通枢纽。

芝加哥（Chicago） 美国大湖区最大工商业城市。全国第二大城市。位于密执安湖西南岸。水陆交通要地；重要的金融、贸易及文化中心。人口300.5万。全国最大的铁路枢纽，32条干线交汇于此。现为全国性的重要农畜产品贸易市场和钢铁基地。轻重工业都很发达。

布法罗（Buffalo） 美国东北部伊利湖东岸港口城市。人口35.8万。伊利运河的起点，铁路枢纽。向为重要的小麦转运港和面粉业中心。重工业发达，以电冶金、电化学、电机等部门为主。

克利夫兰（Cleveland） 美国大湖区重要湖港和工商业城市。位于伊利湖南岸。人口57.4万。水陆交通要地。钢铁、石油、

化学工业发达。

新奥尔良（New Orleans）　美国南方的首要商港和第二大城市（仅次于休斯敦）。位于密西西比河畔。人口55.8万。南北战争之前以贩卖黑奴和输出棉花著名。现为世界大贸易港。主要输出石油、棉花、硫磺；输入甘蔗、香蕉、铝土矿等。工业以造船、食品加工、石油加工为主。

西雅图（Seattle）　美国西北部重要工商业城市和海港。人口49.4万。通往阿拉斯加和远东的门户。工业发达，波音航空公司总部工厂所在地。著名旅游地。

圣弗兰西斯科（San Francisco）　又称“旧金山”。美国太平洋沿岸仅次于洛杉矶的第二大城市，西部的金融中心。人口67.9万。华人和华侨较多，市区东北角的“中国城”为美国华人最大集中地。工业发达，主要有飞机、火箭部件、金属加工、造船、仪表、电子设备、食品、石油加工、化学、印刷等部门。

休斯敦（Houston）　美国南方第一大城市，重要海港。位于得克萨斯州东南部，加尔维斯顿湾西北岸平原上。人口159.5万。腹地盛产石油、棉花和谷物等。重要的棉花市场、石油加工和石油化学中心。

丹佛（Denver）　美国中西部落基山脉东麓的城市，科罗拉多州首府。人口49.2万。铁路枢纽。西部广大地区重要的商业和金融中心，重要的牛羊市场。

洛杉矶（Los Angeles）　美国西部第一大城市，位于加利福尼亚州南部太平洋沿岸。人口296.7万，仅次于纽约、芝加哥，居全国第三位。飞机制造及军火工业突出，精密机械、电

子电器、石油化工、印刷等都占重要地位。港口货物吞吐量居太平洋各港首位。电影业和旅游业亦盛，北郊好莱坞为全国电影、电视工业的主要中心。

盐湖城（Salt Lake City） 美国西部山区各州最大城市，犹他州首府。在大盐湖东南。人口16．2万。重要的交通枢纽和商业中心。农畜产品和铜、银、铝、锌等矿产品的集散地。

朱诺（Juneau） 美国阿拉斯加州首府。在该州东南沿海。人口约6000多。渔业市场和运输中心。有鱼类加工和锯木业。夏季旅游业旺盛。

墨西哥（Mexico） 拉丁美洲国家。北邻美国，东南接危地马拉和伯利兹，东濒墨西哥湾和加勒比海，西、南临太平洋。面积1972546平方公里。人口8300万（1987年），其中印欧混血种人占91%，余为白人和印第安人等；多信天主教。西班牙语为国语。首都墨西哥城，为世界最大城市之一。国土的5/6为高原和山地，马德雷山脉从东、西、南三面环绕墨西哥高原。北部和西北部气候干燥，生长仙人掌等耐旱植物。中央高原气候温和，垂直气候带显著；沿海平原降水丰富，多热带森林；东南的尤卡坦半岛比较干旱，属热带草原气候。河流大都短小，北部内流区面积广大。矿产资源丰富。著名文明古国。拉丁美洲经济较发达的国家。工业以石油、采矿、冶金、纺织、食品加工为主，白银和硫磺产量居世界前列。农业主产玉米、小麦、棉花、甘蔗、咖啡、剑麻等。交通也较发达。输出石油、矿产、棉花、糖、咖啡、可可、蔬菜、水果和牲畜；输入以机器设备和工业原料为主。

墨西哥城（Mexico City） 墨西哥首都和全国政治、经济、

文化和交通中心。位于墨西哥高原南缘的湖积平原上，三面为高山环绕，面积1499平方公里。人口1860万（1987年）。为世界特大城市之一。16世纪西班牙人侵占前曾为阿兹特克帝国都城。1821年墨西哥独立时成为首都。集中全国工业的40%，有机器制造、电子设备、冶金、纺织、水泥、橡胶、皮革、造纸、食品等部门。市内有美洲最古老的医院、大学、教堂和众多的名胜古迹，尤以各种纪念碑、塔著称。又被称为“壁画之都”。著名的三化广场三组建筑物外形和风貌迥然不同，代表着不同时期的三种文化特点。气候温和，四季如春，南北近郊火山雪峰列峙，旅游业发达。

马德雷山脉（Sierra Madre）　墨西哥的主要山脉。泛指从东、南、西三面环绕墨西哥高原的三条山脉（东、南、西马德雷山脉）。

韦拉克鲁斯（Veracruz）　墨西哥东岸最大城市和重要海港。有冶金、机械、石油化学、纺织、食品等工业。

瓜达拉哈拉（Guadalajara）　墨西哥第二大城市。位于中央高原西缘。气候温和干燥。人口约200万。原为古老的陶瓷业中心，现为墨西哥西部最大的商业、金融和工业中心。有化学、纺织、农产品加工、冶金、机械、水泥、食品等工业。

阿卡普尔科（Acapulco de Ju[illegible]ez）　墨西哥南部海港。位于太平洋沿岸阿卡普尔科湾。是墨西哥太平洋沿岸最佳天然良港。16世纪中叶，中国的丝绸、瓷器、纸张等产品经过菲律宾的马尼拉港输送到此，被称为“中国之船”。城市依山傍水，风景秀丽，是著名的旅游地。

帕丘卡（Pachuca）　又译“帕楚卡”。位于墨西哥中部。墨西

哥最古老的银矿中心之一，现仍为储量最大的银矿区。有采矿、冶金、纺织等工业部门。

下加利福尼亚（Baja California） 又称“加利福尼亚半岛”。位于墨西哥西北部。处在太平洋和加利福尼亚湾之间，北界美国。从西北向东南延伸约1200公里，宽约50—250公里，被称为墨西哥的“瘦臂”。面积14.4万平方公里，人口约150万。境内多山，气候干燥，河流稀少。经济落后，农业靠灌溉，以种植棉花、水果、蔬菜为主。有金、银、铜等矿产和食品加工、有色冶金等工业。

尤卡坦半岛（Yucatan Peninsula） 介于墨西哥湾和加勒比海之间。面积19.26万平方公里。大部属墨西哥，其余分属危地马拉和伯利兹。大部地区待开发。南部多热带森林，西北部盛产剑麻（西沙尔麻）。东北面的坎昆岛为新兴旅游胜地。

特旺特佩克地峡（Istmo de Tehuantepec） 位于墨西哥东南部。介于墨西哥湾同太平洋之间，最窄处仅220公里。海拔多不足200米。覆盖热带森林，富藏石油和硫磺。铁路、公路、输油管南北纵贯。

伯利兹（Belize） 拉丁美洲国家。位于中美洲中部，东临加勒比海，北邻墨西哥，西、南接危地马拉。面积22963平方公里。人口约17.6万（1987年）。居民原为玛雅人，经西班牙、英国长期殖民统治，混血种人已占居民的半数以上，其次是非洲等外来民族的后裔。多数居民讲西班牙语，官方则通用英语。首都贝尔莫潘。地势南高北低，沿海多沼泽。热带雨林气候，森林密布，富珍贵林木。居民多以农业和林业为生。农作物主要有甘蔗、水稻、玉米、豆类以及香蕉、椰子、柑桔等。

危地马拉（Guatemala）　拉丁美洲国家。位于中美洲西北部，南濒太平洋，东临加勒比海的洪都拉斯湾，陆界同墨西哥、伯利兹、洪都拉斯、萨尔瓦多接壤。面积108889平方公里。人口840万（1987年）。印第安人占43%，印欧混血种人占47%，多信天主教，西班牙语为官方语言，多数居民说印第安语。首都危地马拉。山地和高原占国土面积的2/3。地处热带，森林密布。矿产有铅、锌、镍、铜、金、石油等。古代玛雅文化中心之一。1524年沦为西班牙殖民地。1821年宣告独立。经济以农业为主，出产咖啡、棉花、香蕉以及甘蔗、豆类、玉米、稻米、小麦等。有水泥、制糖、纺织、面粉、烟草等工业。

洪都拉斯（Honduras）　位于中美洲北部。北临加勒比海，西南滨太平洋，陆界同危地马拉、萨尔瓦多、尼加拉瓜接壤。面积11．2万平方公里。人口465万（1987年），印欧混血种人占90%以上，多信天主教。西班牙语为国语。首都特古西加尔巴。全境多山，山脉自西向东延伸，内陆为熔岩高原，多山间谷地；沿海为平原。地处热带，森林密布，产优质木材。16世纪初沦为西班牙殖民地；1821年宣告独立。经济以农业为主，出产香蕉、咖啡、椰子、烟草、甘蔗、棉花等。有纺织、烟草、制糖、木材加工、采矿、化学等小型工业。

萨尔瓦多（Salvador）　拉丁美洲国家。位于中美洲西北部，北邻危地马拉和洪都拉斯，南临太平洋。面积21393平方公里。人口539万（1988年），印欧混血种人占90%以上，多信天主教，西班牙语为国语。首都圣萨尔瓦多。境内以山地为主，多火山、地震，仅沿海有狭长平原。热带气候，河流短小湍急，多火口湖。1524年沦为西班牙殖民地。1821年独立。经济以农

业为主，出产咖啡、棉花、稻米、玉米、甘蔗、可可、剑麻等。有制糖、纺织、肉类加工、炼油、机械等工业。

尼加拉瓜（Nicaragua） 拉丁美洲国家。位于中美洲中部。西临太平洋，东濒加勒比海，北同洪都拉斯、南同哥斯达黎加接壤。面积13万平方公里。人口340万（1986年），印欧混血种人占70%，多信天主教，西班牙语为国语。首都马那瓜。东部有较宽阔的低湿平原，中部和西部山脉斜贯，多活火山。西南部有中美洲最大湖泊尼加拉瓜湖。热带气候。1524年沦为西班牙殖民地。1821年独立。经济以农业为主，主产咖啡、棉花、甘蔗、玉米和稻米等。工业以食品和纺织为主。

哥斯达黎加（Costa Rica） 拉丁美洲国家。位于中美洲南部、尼加拉瓜和巴拿马之间。东滨加勒比海，西临太平洋。面积51100平方公里。人口279万（1987年），白种人和印欧混血种人占97%，多信天主教，西班牙语为国语。首都圣约瑟。大部分为山地、高原，多火山；东北境和沿海为平原。16世纪初沦为西班牙殖民地，1821年独立。中美洲经济较发达的国家。工业产值超过农业，主要工业有食品、纺织、石油、化工、机械等。农产有咖啡、香蕉、棉花、烟草等。

巴拿马（Panama） 拉丁美洲国家。位于中美洲东南部，南濒太平洋，北临加勒比海，东邻哥伦比亚，西接哥斯达黎加，巴拿马运河纵贯中部。面积77082平方公里（包括运河区1432平方公里）。人口228万（1988年），印欧混血种人占70%，余为黑人、白种人和印第安人。西班牙语为国语。多信天主教。首都巴拿马城。境内多山。热带雨林气候，森林覆盖率为70%。富渔业资源。16世纪初沦为西班牙殖民地。1821年独立，并加入

大哥伦比亚。1903年脱离哥伦比亚独立。同年美国强迫签订不平等的《美巴条约》，取得巴拿马运河开凿权和运河区“永久租让权”。1977年签订了新的“巴拿马运河条约”，新条约于1999年底期满后，巴拿马将全部承担运河管理。经济以运河劳务收入为主。农业主产香蕉、甘蔗、可可、马尼拉麻、稻米等。水产以海虾著称。

科隆（Colón）　巴拿马第二大城市和港口。位于巴拿马运河北口。人口7.8万，多为黑人劳工后裔。设有自由港，从事转口业务。金融业颇盛。

巴拿马运河（Panama Canal）　位于巴拿马中部。沟通太平洋和大西洋的著名国际运河。全长81.3公里，宽91—304米。有船闸6座，用以调节水位。通7.6万吨巨轮。1881年开凿，1914年完工，1920年正式通航，使两大洋航程缩短5000—10000公里。运河及其沿岸宽16.09公里，面积1432平方公里的地带，被划为巴拿马运河区。1903年美国通过不平等的《美巴条约》取得运河开凿权和运河区“永久租让权”。1977年巴美重新签订新条约，规定到1999年底由巴拿马收回运河全部权益和运河区。为适应海上运输现代化要求，1984年1月动工修筑第二条巴拿马运河。新运河在现有运河西侧16公里处，工程约需10年。修成后效率将比现有运河提高10多倍，30—40万吨巨轮可畅通无阻。参见“交通”中的“巴拿马运河”。

大安的列斯群岛（Greater Antilles Islands）　西印度群岛中的最大岛群。包括古巴、海地、波多黎各和牙买加等岛。面积21万平方公里，人口2500万，约占西印度群岛的89%。

小安的列斯群岛（Lesser Antilles Islands）　又称“加勒比

群岛”。西印度群岛南部的岛群。包括美属维尔京群岛、英属维尔京群岛、向风群岛、背风群岛和委内瑞拉以北海面上的许多岛屿。面积1．5万平方公里。人口300多万。

巴哈马（Bahamas） 拉丁美洲岛国。位于西印度群岛的巴哈马群岛上，面积约13939平方公里。人口27万（1988年）。黑人占80%以上。通用英语，多信基督教。首都拿骚。群岛由30个大岛、700多个小岛和2400个珊瑚礁组成。地势低平，多沼泽。气候宜人，风景秀丽，是著名的旅游胜地。1783年沦为英国殖民地，1973年独立。经济以旅游业为主，其收入占国民生产总值的70%。海空交通发达。国际金融中心之一。

古巴（Cuba） 拉丁美洲国家。位于加勒比海西北部，北距美国佛罗里达半岛180公里。面积110860平方公里，由古巴岛（占94%强）和附近1600多个小岛组成。人口1035万（1987），白人占70%以上，余为黑人、混血种人。西班牙语为国语。多信天主教。首都哈瓦那。主岛地形以平原为主。属热带森林和热带草原气候。富铁、镍、锰、铬、铜等矿藏。1511年沦为西班牙殖民地，1898年美西战争后为美国占领，1902年成立共和国。经济以农业为主，甘蔗是国民经济的基础，被誉为世界的“糖罐”。烟草亦颇著名。工业以制糖业为主，还有采矿、电力、化学、纺织等。

哈瓦那（Havana） 古巴共和国首都和全国政治、经济、文化中心。位于古巴岛西北部。人口203．6万（1987年）。西印度群岛最大的城市和著名良港。始建于1519年，1898年起成为首都。港湾狭长、纵深，可容纳远洋巨轮。输出以糖、雪茄烟、热带水果为大宗。有制糖、酿酒、造船、造纸和石油化学等工业。

多名胜古迹。旅游业甚盛。

瓜德罗普（Guadeloupe）　位于加勒比海小安的列斯群岛中部。主要由西部的巴斯特尔岛和东部的格兰德特尔岛组成。面积1780平方公里。人口31．2万，主要为黑白混血种人和黑人。法语为官方语言。居民多信天主教。首府巴斯特尔。16世纪由西班牙统治。1635年被法国占领。1946年被划为法国的一个“海外省”。经济以农业为主，产香蕉和甘蔗。

牙买加（Jamaica）　拉丁美洲西印度群岛中的岛国。邻近古巴和海地。面积约10991平方公里。人口235.5万（1987年），黑人占76%，余为黑白混血种人、白人和华侨等。通用英语。多信基督教。首都金斯敦。境内多山，沿海有小平原。热带雨林气候。富森林和铝土矿。曾一度成为世界性奴隶市场之一。1962年独立。采矿（铝矾土）、农业、轻工及旅游业为主要经济部门。

海地（Haiti）　拉丁美洲国家。位于西印度群岛海地岛西部，东邻多米尼加。面积27750平方公里。人口610万（1988年），黑人占90%。多信天主教。法语为官方语言。首都太子港。全境3/4面积是山地，“海地”为印第安语，原意是“多山之国”。属热带雨林和热带草原气候。1502年沦为西班牙殖民地。1697年割让给法国。1804年独立，为世界上第一个黑人共和国。经济以农业为主，是世界上最不发达国家之一。

多米尼加（Republica Dominica）　拉丁美洲国家。度群岛海地岛东部，西邻海地共和国。面积48442平方公里。人口673万（1987），混血种人占70%以上，余为白人和黑人。多信天主教。西班牙语为官方语言。首都圣多明各。境内多山，热带雨

林气候。1496年沦为西班牙殖民地。1795年转入法国手中。1808—1821年复为西班牙所占。1822年起属海地共和国。1844年独立。1861—1865年再度为西班牙占领。1865年恢复独立。主要农产品有甘蔗、咖啡、可可、烟草、稻米等。工业以制糖、卷烟为主。

圣克里斯托弗和尼维斯联邦（The Frederation of St. Christopher and Nevis） 拉丁美洲国家。位于西印度群岛中的背风群岛北部。面积269平方公里。人口4.5万（1984年），主要是黑人，还有白人和混血种人。通用英语。信奉基督教。首都巴斯特尔。热带气候，富森林资源。1623年沦为英国殖民地。1983年独立。制糖业是国民经济的主要支柱。近年旅游业发展较快。

安提瓜和巴布达（Antigua and Barbuda） 拉丁美洲国家。位于西印度群岛中的背风群岛东南部。由主岛安提瓜和两个附属小岛巴布达和雷东达组成。面积441.6平方公里。人口7.6万（1988年）。主要是黑人。通用英语。多信天主教。首都圣约翰。地势低平，热带草原气候。1632年被英国占领。1667年沦为英国殖民地。1981年独立。经济以农业和旅游业为主。主产甘蔗、棉花。

多米尼加联邦（The Commonwealth of Dominica） 拉丁美洲国家。位于西印度群岛中的向风群岛北部。面积751平方公里。人口8万（1988年），主要为黑人和黑白混血种人。英语为官方语言。居民多信天主教。首都罗索。境内多火山。有不少热水泉，最大的叫“沸腾湖”。气候炎热多雨。森林覆盖率为80%。1493年哥伦布到达过这里。1783年沦为英国殖民地。

1978年独立。经济以农业为主，产香蕉、椰子、柑桔、可可等。

圣卢西亚（St. Lucia）　拉丁美洲国家。位于西印度群岛中的向风群岛中部。面积616平方公里。人口15万（1988年），主要是黑人和黑白混血种人。英语为官方语言。居民多信天主教。首都卡斯特里。岛上有火山和硫磺泉。热带气候。17世纪沦为英国殖民地。1979年独立。经济以农业为主，主产香蕉。近年轻工业有所发展，并建成一座大型石油中转站。

圣文森特和格林纳丁斯（St. Vincent and Grenadines）拉丁美洲国家。位于西印度群岛中的向风群岛南部。面积389平方公里。人口约13．6万（1988年），以黑人为主。通用英语。首都金斯敦。多火山，热带气候。17世纪沦为英国殖民地。1979年独立。经济以农业为主，主产香蕉、葛薯、甘蔗、椰子等。为世界上最大的葛粉生产国。

巴巴多斯（Barbados）　拉丁美洲岛国。位于西印度群岛中小安的列斯群岛最东部。面积431平方公里。人口25.4万（1987年）。平均每平方公里696人，是美洲人口密度最大的国家。黑人占90%，多信基督教。通用英语。首都布里奇敦。为珊瑚岛。地势低平。热带雨林气候。1624年沦为英国殖民地。1966年独立。经济以旅游业和制糖业为主。

格林纳达（Grenada）　拉丁美洲岛国。位于西印度群岛中向风群岛南部，西临加勒比海，东濒大西洋。由三个岛屿组成，面积344平方公里（其中格林纳达岛305平方公里）。人口11万（1987年），其中黑人约占80%。通用英语。居民多信天主教。首都圣乔治。火山岛、火口湖众多。热带海洋性气候。富热带森林。17世纪中叶后被法、英相继占领，1783年沦为英国殖民地。

1974年独立。经济以农业为主，肉豆蔻产量占世界1/3，其次是可可、香蕉等。

特立尼达和多巴哥（Trinidad and Tobago） 拉丁美洲岛国。位于西印度群岛中小安的列斯群岛东南部，与委内瑞拉隔海相望。由特立尼达岛、多巴哥岛和附近小岛组成。面积5128平方公里。人口121.7万（1987年），黑人占43%，印度人占40%，余为混血种人、白人和华人等。英语为官方语言。首都西班牙港。境内多低山。热带雨林气候。富石油，有世界著名的天然沥青湖。森林约占领土面积的一半。自16世纪起，两岛为西、荷、法、英等国长期争夺。19世纪初沦为英国殖民地。1962年独立。人均国民总产值居加勒比海国家前列。工业以石油开采和提炼为主。农业主产甘蔗、可可、咖啡、水果和谷物。

波多黎各自由联邦（Commonwealth of Puerto Rico） 简称"波多黎各"。位于加勒比海大安的列斯群岛东部。面积8897平方公里。人口338万（1988年），白种人占73%，印欧混血种人占23%，黑人占4%。西班牙语为官方语言，通用英语。居民多信天主教。首府圣胡安。境内中央山脉横贯东西，沿海为平原。热带海洋性气候。矿藏以铜、磷为主。1509年沦为西班牙殖民地。1898年沦为美国殖民地。1952年成为美国的一个"自由联邦"，实行"自治"。经济主要受美国控制。产有甘蔗、棉花、稻米、咖啡、水果等。工业有石油提炼、制糖等部门。主要出口石油。

维尔京群岛（Virgin Islands） 西印度群岛中小安的列斯群岛最北部的一群小岛。16世纪先后沦为西、荷、英、法、丹麦属地，以后分别归属美、英两国，称"美属维尔京群岛"及

“英属维尔京群岛”。热带草原气候，地势低平，经济以农牧业和旅游业为主。

安第斯山脉（Andes）　南美洲西部科迪勒拉山系主干、世界最长山脉。从北部特立尼达岛向西到委内瑞拉和哥伦比亚再转南，直至火地岛。长约9000公里。大部分海拔在3000米以上，有许多高峰超过6000米，山顶终年积雪。其中阿空加瓜山6964米，是西半球和南半球的最高峰。北段条状山脉显著，广谷和低地相间；中段山高脉宽，夹有宽广的山间高原和深谷，是印加文化的发祥地；南段高降宽减，山体破碎，多冰川峡湾。多火山、地震。图彭加托火山海拔6800米，是世界上最高的活火山，南美洲重要河流的发源地。森林茂密。富石油、铜、银、金、铋、钒、硝石等矿藏。山中多垭口，有横贯大陆的铁路经过。由于山势高大连绵，对南美洲的气候、植物等地理环境的分异产生很大影响，成为东西两部分的重要障壁。

亚马孙平原（Amazonia）　世界上最大的冲积平原。位于南美洲北部亚马孙河的中下游。地处圭亚那高原与巴西高原之间的内陆拗陷区，由亚马孙河长期冲积而成。西宽东窄、低平坦荡，面积560万平方公里。由于位于赤道附近，背负安第斯山，东面向大西洋敞开，利于海上湿热气流汇集于内陆，加上对流作用旺盛，终年高温多雨，成为世界上最大的热带雨林气候区。动植物种类繁多。主要矿藏有石油、锰、锡等。人口稀少，交通不便，尚待开发。

拉普拉塔平原（La Plata）　位于安第斯山脉以东、巴西高原和巴塔哥尼亚高原之间。北部靠近安第斯山脉山麓处是海拔500—600米的丘陵地区，向南地势逐渐降低，巴拉那河谷

地势低平，沼泽广布；南部冰川沉积分布很广。在潘帕斯草原以南有大片黄土，近西部山地分布较多的沙丘、盐沼，较干旱。是南美洲人口集中，交通便利、经济发达的地区。

火地岛（Tierra del Fuego） 南美洲最南端以火地岛为主的岛群。隔麦哲伦海峡同南美大陆相望。最狭处仅3.3公里。总面积73000平方公里（其中火地岛4.8万平方公里）。1881年确定以西经68°36′38″为界，西部2/3属智利，东部属阿根廷。西部和南部为山地，沿海多峡湾。北部为冰川地形，东部沿岸为低地。气候夏凉冬冷、多强风。人口稀少，主要从事牧羊、伐木、捕鱼和猎海豹。富石油资源。

奥里诺科河（Río Orinoco） 南美洲第三大河。主流源于圭亚那高原西南部帕里马山，绕行于高原的西部和北部边缘，最后向东流，在河口一带形成辽阔的三角洲，主流在这里被分成17股水道，注入大西洋。长2730公里，流域面积94.4万平方公里。左岸支流短、少，右岸支流多、长。干、支流多急流瀑布，水力资源丰富。卡罗尼河支流卡芬河上著名的安赫尔瀑布，落差达980米，为世界上最高的瀑布，富水力，建有水电站。流域内大部分属热带干湿季气候，河流水量夏涨冬枯。

安赫尔瀑布（Salto Angel） 也叫丘伦梅鲁瀑布。见“奥里诺科河”。

亚马孙河（Río Amazonas） 世界第二长河（仅次于尼罗河）。在南美洲中北部。由发源于秘鲁境内安第斯山东坡的乌卡亚利河与马腊尼翁河汇合而成，向东流贯亚马孙平原，最后在马腊若岛附近注入大西洋。全长6400公里（以乌卡亚利河为源）。有1000多条大小支流，其中长度在1500公里以上的大

支流有17条之多。流域面积705万平方公里，约占南美大陆总面积的40%。位于赤道附近多雨地区，水量终年充沛，每年注入大西洋的水量约3800立方公里，占世界河流注入海洋总水量的
1/5。为世界上河网密度最稠、流域面积最广、水量最大的河流。河宽水深，水力资源丰富，约440万千瓦。航运条件优越，有5000多公里可全年通航。河口呈喇叭形海湾，宽约240公里，涌潮可上溯1000多公里，景色极为壮观。

马拉尼翁河（Río Marañón）　南美洲亚马孙河的主源之一。长约1600公里，发源于秘鲁西部的安第斯山脉，先西北流再转向东北，汇合乌卡亚利河后，称亚马孙河。

圣弗朗西斯科河（Río São Francisco）　巴西东部大河。源出东部卡纳斯特拉山脉东坡，向北流经中央高原，在卡布罗博附近折向东南，注入大西洋。长约2900公里，流域面积63.1万平方公里。上、下游富水力，建有水电站。航程约1600公里。为中游干燥地区的重要灌溉水源，筑有水库。

拉普拉塔河（Río de La Plata）　西班牙语，意为“银河”。南美洲巴拉那河的河口部分。长约320公里，为宽阔的喇叭型三角港，最宽处达230公里，为世界上最宽的河口之一。见“巴拉那河”。

巴拉那河（Río Paraná）　南美洲第二大河。主源是发源于巴西高原东南缘的格兰德河和巴腊奈巴河。两河向西南流至南纬20°处汇合，始称巴拉那河。由此向南流，途中接纳提亚太河、巴拉圭河等众多支流，其中源出马托格罗索高原向南流注的巴拉圭河为最大的支流。流经巴西、巴拉圭和阿根廷，其

河口段称拉普拉塔河，向东南注入大西洋。全长4400公里，流域面积310万平方公里。水量丰富，夏涨冬枯。上游多急流瀑布，富水力资源。伊瓜苏河从高原边缘的陡峭岩壁注入巴拉那峡谷时，陡落60—82米，干季时被河心岛分隔成275股水流，汛期水量大增，汇成一道宽达3000—4000米的巨大水帘，为世界上最宽的瀑布。下游航运较发达，是沿海各国对外贸易的重要通道。

巴拉圭河（Rio Paraguay） 见“巴拉那河”。

伊瓜苏瀑布（Saltos do Iguacu） 见“巴拉那河”。

伊泰普水电站（Itaipu） 巴西和巴拉圭两国联合兴建的水电站。位于巴西高原南部、巴拉那河上游。装机容量1260万千瓦，设计年发电量700亿度。1975年开工，1983年开始发电，到1989年全部建成。目前是世界上最大的水电站。

的的喀喀湖（Lago Titicaca） 南美洲秘鲁和玻利维亚的高原湖泊。湖面海拔高达3812米，面积8330平方公里，平均深度100米，最大深度304米，是世界上最高的大淡水湖。湖水来源主要依靠高山融雪。东南有一出口，连通波波湖，终年可通航，是秘鲁和玻利维亚两国的航运要道。富渔业资源。

麦哲伦海峡（Magallanes Strait） 南美洲大陆南端同火地岛之间的海峡，沟通太平洋和大西洋。长590公里，最狭处宽3.3公里，最大深度1170米，最小深度20米。海峡曲折，潮流很急，不利航行，但在巴拿马运河开通前，为沟通太平洋和大西洋的重要航道。1520年葡萄牙航海家麦哲伦率先通过，故名。

哥伦比亚（Colombia） 拉丁美洲国家。位于南美洲西北

部。面积1141748平方公里。人口3060万（1987年），其中印欧混种人占57%，白人20%，黑白混血种人14%，其余为印第安人和黑人。西班牙语为国语。多信天主教。首都波哥大。西部为高原，由安第斯山脉分成相互平行的东、中、西科迪勒拉山脉构成，山脉之间为宽大的盆地。东部为冲积平原，地势平坦。平原地区和太平洋沿岸为热带雨林气候，向北逐渐转为热带草原和干草原气候。山区垂直气候带明显。森林覆盖率达50%以上。16世纪30年代沦为西班牙殖民地。1819年独立。自然资源丰富，富水力、煤、石油、铝土、铀矿等资源。经济以农业为主，咖啡产量和出口量均居世界第二位。近年工业和旅游业发展很快。工业以制造业为主，其次是采矿业。

波哥大（Bogotá）　哥伦比亚首都和最大城市。地近赤道，位于波哥大高原东缘，海拔2640米，气候较凉爽。人口578万（1987年）。建于1538年。全国政治、经济、文化中心；铁路、公路、航空枢纽。有纺织、食品、化学、冶金、车辆装配、玻璃、橡胶等工业。现代化建筑与殖民时代西班牙式建筑融为一体。黄金博物馆收藏印第安人金器2万多件，世界闻名。

卡塔赫纳（Cartagena）　哥伦比亚北部港市。位于加勒比海卡塔赫纳湾北端。人口43.3万，始建于1533年。16世纪中期曾为西班牙掠夺南美金银财宝的转运港和奴隶市场；17世纪初曾为美洲第三大城（仅次于墨西哥城和利马）。市区保存着古城堡和各式古建筑，被联合国宣布为“人类历史文化古城”。

委内瑞拉（Venezuela）　拉丁美洲国家。位于南美洲北部，北临加勒比海，陆疆与圭亚那、巴西和哥伦比亚交界。面积916700平方公里。人口1827万（1987年）。印欧混血种人占

66%，白人22%，黑人10%，印第安人2%。西班牙语为官方语言，多信天主教。首都加拉加斯。北部为安第斯山脉东北分支；西北部有拉丁美洲最大的湖泊马拉开波湖；中部奥里诺科平原占全国面积1/3；东南部为圭亚那高原。大部为热带草原气候，降水从北往南递增。富石油、金刚石、煤、天然气、铁矿、森林和水力资源。16世纪中叶沦为西班牙殖民地，1811年独立。石油为经济命脉，其储量和产量居世界前列，是世界著名的石油输出国。农业主产玉米、甘蔗、棉花等，粮食需进口。

加拉加斯（Caracas） 委内瑞拉首都。位于委内瑞拉北部加拉加斯谷地中，临近加勒比海。人口253万（1987年）。全国政治、经济、文化中心。全国最大工业中心。有纺织、食品、制革、化工、冶金、汽车装配等工业。始建于1567年。1811年定都。1812年和1900年曾先后遭大地震毁坏。拉瓜伊拉为其外港。陆上交通四通八达，有国际机场。

马拉开波湖（Lago de Maracaibo） 南美洲最大湖泊。位于委内瑞拉西北沿海。有长55公里、宽3公里的狭窄水道同委内瑞拉湾相通。面积13000平方公里。由断层下陷而成。平均深约50米，南部最深处达250米。口窄内宽。周围为沼泽低地。世界最大石油产区之一，有“石油湖”之称。湖滨建有很多石油城镇。

马拉开波（Maracaibo） 委内瑞拉第二大城市和世界著名石油输出港。位于马拉开波湖西北岸。人口87．4万。始建于16世纪。原为咖啡、可可输出港。1917年后随着马拉开波湖地区石油资源的开采而迅速发展，成为世界著名的石油中心。原油

出口占全国一半以上。

圭亚那（Guyana）　拉丁美洲国家。位于南美洲北部。面积214970平方公里。人口80.4万（1987年）。印度族约占50%，黑人占30%，混血种人占10%，印第安人占5%，余为白人和华人。英语为官方语言，居民主要信奉基督教、印度教或伊斯兰教。首都乔治敦。北部为沿海平原和丘陵，南部和西部为高原。境内河流纵横，多瀑布。热带雨林气候。富森林和水力资源。矿藏有铝土、钻石、金、锰、钼、铜、钽、钨、镍等。近年新发现有铀。1581年沦为荷兰殖民地。1814年沦为英国殖民地。1966年独立。蔗糖、稻米、铝土为三大经济支柱。

乔治敦（Georgetown）　圭亚那首都和最大港市。位于大西洋沿岸德梅拉拉河河口。人口20万。始建于1630年。有制糖、木材加工、酿酒、服装等工业。全国交通中心，海港吞吐全国进出口货物的大部分。有公路、铁路通沿海城镇和内地矿区。

苏里南（Suriname）　拉丁美洲国家。位于南美洲东北部。面积163265平方公里（包括同圭亚那有争议的20000多平方公里）。人口40.2万（1988年），另约有18万人旅居荷兰。印度人占37%，混血种人占30%，爪哇人占15%。官方语言为荷兰语，也通用英语。首都帕拉马里博。沿海低平。中部为平原。南部为山地和高原，占全国面积3/4。热带雨林气候。富森林、水力和铝土矿。15世纪末，先后沦为西班牙、荷兰、英国殖民地。1816年再属荷兰。1975年独立。经济以农业为主，主产稻米、香蕉、甘蔗、玉米等。铝土矿开采和提炼居世界前列。

帕拉马里博（Paramaribo）　苏里南首都和主要港口。位于苏里南河下游西岸。人口18.4万（1987年）。全国经济、文化

和交通中心。有海、空航线定期通往荷兰和美国。港口可泊海轮，集中全国的对外贸易。旅游业较盛。

法属圭亚那（Guyane Fransaise） 法国在拉丁美洲的海外省。位于南美洲北部。北临大西洋，西与苏里南毗连，东、南邻巴西。面积9．1万平方公里。人口8．4万（1986年），主要是混血种人、黑人、白人。90%以上集中沿海地带。居民多信天主教，通用法语。首府卡宴。沿海地势低平。南部是圭亚那高原，多丘陵和低山。境内多河流和瀑布。热带雨林气候。富森林和水力。矿藏有铝土和金矿等。1676年沦为法国殖民地。1946年改为法国的海外省。经济以农业、矿业为主。主要农作物有甘蔗、木薯、玉米、水稻等。

卡宴（Cayenne） 法属圭亚那首府。位于卡宴河口卡宴岛西北岸。人口3．8万。始建于1643年，曾作为法国罪犯流放地。有锯木、酿酒、食品加工等工业。主要贸易海港，集中全部对外贸易。货物集散地。附近设有法国空间研究站。

巴西（Brazil） 拉丁美洲面积最大、人口最多的国家。位于南美洲东部。东濒大西洋。面积8511965平方公里。人口14130万（1987年）。白人约占55%，混血人种38%，黑人6%，印第安人0．2%。葡萄牙语为国语，多信天主教。首都巴西利亚。地形以高原和平原为主。北部亚马孙平原，约占全境的1/3，地势低平，终年高温多雨，是世界最大的热带雨林区。中部巴西高原（面积500多万平方公里，是世界上面积最大的高原）起伏平缓，平均海拔400—900米，以热带草原气候为主，富黑色和有色金属等矿产。东部沿海有狭长平原，水热条件好，是重要农业区。有亚马孙、巴拉那、圣弗朗西斯科三大河系。亚

马孙河横贯北部。全境除最南部地区属亚热带气候外，其他地区都属热带气候。16世纪30年代沦为葡萄牙殖民地。1822年独立。拉丁美洲经济最发达国家。资源丰富，品种较齐全。工业生产稳居拉丁美洲首位，主要有钢铁、采矿、汽车、造船、石油、水泥、化工、冶金、电力、建筑、纺织、制鞋、塑料、食品等。电讯、飞机、军火、电子等新兴工业正跻身于世界先进国家行列。农业可耕地约2.9亿公顷，咖啡产量和出口量居世界第一位，甘蔗、可可、大豆和柑桔产量居世界前列。粮食作物主要有稻谷、玉米、木薯、大豆、小麦、杂豆等。为世界上第二大农产品出口国。

巴西利亚（Brasilia）　巴西首都。位于中东部戈亚斯州高原上。海拔1000米，气候温和。人口157.9万（1985年）。与周围8个卫星城镇组成联邦区，面积5814平方公里，人口158万。距沿海各大城市约1000公里左右。腹地有大量森林和建材，水源丰富。1956年巴西政府决定在此建立新首都，以便开发内地。经4年建设，初具规模。1960年首都由里约热内卢正式迁此。原为采矿和牧牛区，现已成为一座现代化城市。

巴西高原（Brasil Plateau）　世界面积最大的高原。位于南美洲亚马孙平原东南部。面积500万平方公里。地表起伏平缓，大部分海拔在400—900米，地势从东南向西北倾斜。最高点邦德腊山海拔2884米。北部属热带气候，夏雨冬干，气温较高，广布稀树草原，南部属亚热带湿润气候，降水季节分配较均匀，多南美杉林。河流多源出东南或南部，分别向西、北、东流贯，在高原边缘陡落成急流或瀑布。东南边缘有著名的大西洋大崖壁。矿藏丰富，多黑色、有色、稀有金属及水晶等。

圣保罗（São Paulo） 巴西最大城市和工业中心，圣保罗州首府。位于东南部大西洋岸。人口849万，大圣保罗人口达1257.8万。1554年始建，1711年设城。19世纪末因广泛种植咖啡和意大利等国移民的大批迁入而迅速发展。集中全国工业产值的一半，主要有纺织、食品、化学、冶金、炼油、造纸、水泥等工业。铁路枢纽。郊区有大型国际机场。圣多斯为其外港。

里约热内卢（Rio de Janero） 巴西第二大城和最大海港、里约热内卢州首府。位于东南部大西洋瓜纳巴拉湾西岸。人口509万，大里约热内卢的人口则达1065.3万。始建于1565年，1763年成为巴西首府。1834年成为首都。1960年首都由此迁往巴西利亚。全国经济和文化中心。有纺织、食品、印刷、汽车、冶金等工业，南美最大港口之一，港湾腹宽口窄，可泊巨轮，输出咖啡、蔗糖、铁、锰矿砂等；输入燃料、机器和食品等。城市依山傍水，海滨风景优美，是世界著名的旅游中心。

贝洛奥里藏特（Belo Horizonte） 巴西第三大城市、米纳斯吉拉斯州首府。位于东南部高原上，气候温和。市内多新型建筑，为巴西第一个规划城市。人口207万。始建于1895年。发展迅速。有采矿、钢铁、水泥、纺织等工业。

马瑙斯（Manáus） 巴西北部城市、亚马孙州首府，在内格罗河同亚马孙河交汇处。人口70多万。地近赤道，附近多热带森林。始建于1669年。19世纪末至20世纪初随野生橡胶贸易昌盛而发展，尔后衰落。战后又渐恢复。亚马孙河中上游农牧产品集散地和最大港口。输出橡胶、巴西果、硬木、可可等。1967年辟为自由贸易区，工商业发展迅速。

马拉若岛（Ilha de Marajó）　巴西北岸最大岛屿、世界最大的冲积岛。位于巴西东北部亚马孙河河口。面积48000平方公里。赤道气候，降水丰沛。西部多沼泽、热带森林；东部以热带草原为主。居民多从事养牛业。

厄瓜多尔（Ecuador）　又称“赤道国”。拉丁美洲国家。位于南美洲西北部。赤道横穿国境北部。面积283561平方公里。人口1020万（1988年）。其中印欧混血种人占41%，印第安人占39%，多信天主教。西班牙语为官方语言。首都基多。西部沿海平原一般在海拔200米以下。中部安第斯山脉纵贯南北，平均海拔在2500—3000米，多火山、地震。东部森林地区是亚马孙河流域的一部分，占全国面积60%以上。东、西部属热带雨林气候，山区盆地属热带草原气候，山地气候垂直变化显著。矿藏以石油、天然气为主。富森林、水力及渔产，1532年沦为西班牙殖民地。1809年独立，1825年加入大哥伦比亚共和国。1830年成立厄瓜多尔共和国。经济以石油为主。香蕉产量和出口量居世界第一位。

赤道国　即“厄瓜多尔”。

基多（Quito）　厄瓜多尔首都，全国政治、经济、文化和交通中心。位于赤道附近安第斯山的山间盆地中。海拔2850米。四季温和。人口155万（1988年）。原为古老的印第安人城市。1533年为西班牙殖民者占领。1830年成为首都。有纺织、食品、制革、木材加工等工业。城北24公里处建有赤道纪念碑。

秘鲁（Peru）　拉丁美洲国家。位于南美洲西北部。西临太平洋。面积1285215平方公里。人口2125万（1988年），印第安人占41%。印欧混血种人占39%，白人占19%。西班牙语为官

方语言，多信天主教。首都利马。安第斯山脉纵贯全境，亚马孙河发源于此。西部沿海地区为狭长的干旱地带。中部高原区主要为安第斯山脉中段，平均海拔4300米，气温变化较大，雨量稀少，是重要的矿区和畜牧业区。东部亚马孙林区，地势平缓，河流众多，属热带雨林气候，人烟稀少，盛产木材。拉美文明古国之一，“印加帝国”所在地。1531年沦为西班牙殖民地。1821年独立。经济以农矿业为主。石油自给有余。工业以采矿和冶炼为主。农业主产甘蔗、棉花、咖啡、稻米、玉米、小麦等。近海为渔场，捕鱼量和鱼粉出口量居世界前列。

利马（Lima） 秘鲁首都，全国政治、经济和文化中心。位于利马河畔，东接安第斯山麓，西连太平洋外港卡亚俄。人口640万（1988年）。始建于1535年。曾长期为西班牙殖民者在南美的行政、宗教和文化中心。1821年成为秘鲁首都。腹地盛产棉花。集中全国工业的2/3，主要有纺织、制革、食品、化学、金属加工、炼油等。气候宜人，多古迹，为著名旅游城。

库斯科（Cuzco） 秘鲁南部山城。海拔3416米，气候凉爽。11世纪时为印加帝国首都，多古迹。原为金、银矿产地，山区畜产品贸易中心。现有纺织、食品、制革等工业。

玻利维亚（Bolivia） 拉丁美洲国家。位于南美洲中西部内陆地区。面积1098581平方公里。人口672万（1988年），印第安人占54%，印欧混血种人占31%，白人占15%。西班牙语为官方语言，多信天主教。政府所在地拉巴斯，法定首都苏克雷。东部和东北部大部分属亚马孙平原，约占全国面积的3/5。西部为玻利维亚高原，海拔3500—4000米。山地高原区气候冷凉干燥；山麓地带气候温和，为主要农牧业区；平原区气候湿

热，人烟稀少。13世纪时为印加帝国一部分。1538年沦为西班牙殖民地。1825年独立。经济以农矿业为主，但农业落后。矿业是经济支柱，主要有锡、锑、铅、锌、银、铜、金、铋、石油和天然气。农业主产玉米、马铃薯、大麦、小麦、稻米、可可、甘蔗、咖啡、棉花等。

拉巴斯（La Paz）　玻利维亚首都和政治、经济、文化、交通中心。位于玻利维亚高原东部拉巴斯河谷，海拔3630米，为世界海拔最高的首都。人口10万（1988年）。始建于1548年。1898年成为实际首都。农牧产品集散地。有小型炼油、纺织、食品、化学、制鞋、烟草等工业。市内建筑富山城特色。

苏克雷（Sucre）　玻利维亚法定首都、最高法院所在地。位于玻利维亚中部的高原谷地中。人口8万。气候温和。1538年建立。1809年在此爆发南美洲反西班牙统治的第一次起义。1825年在此宣布玻利维亚独立宣言。1839年起成为玻利维亚首都。

巴拉圭（Paraguay）　拉丁美洲国家。位于南美洲中南部内陆地区。面积406752平方公里。人口392万（1987年）。95%为印欧混血种人，5%为印第安人和白种人。西班牙语为官方语言，多信天主教。首都亚松森。巴拉圭河从北向南把全国分成东西两部。东部为丘陵、沼泽和波状平原，适于农牧，集中了全国90%以上的人口。西部大部分地区为原始森林和草原。南回归线横贯中部，北部属热带草原气候，南部属亚热带森林气候。富森林、水力。1535年沦为西班牙殖民地。1811年独立。经济以农林牧业为主，农业主产木薯、玉米、稻米、甘蔗、小麦、棉花、大豆等。

亚松森（Asuncion）　巴拉圭首都和主要港市。全国政治、

经济、文化和交通中心。位于巴拉圭河东岸。人口60万。有制糖、酿酒、烟草等工业。四周为人口稠密的农业区。

乌拉圭（Uruguay） 拉丁美洲国家。位于南美洲东南部乌拉圭河东岸。面积176215平方公里。人口296万（1987年）。白人占90%，印欧混血种人占8%。西班牙语为官方语言，多信天主教。首都蒙得维的亚。全国地势大部分平坦。北部有低山，西南部土地肥沃，东南部多斜坡草地，是优良牧场。温带气候。1778年沦为西班牙殖民地。1825年独立。农牧业国家，畜牧业占重要地位。工业有食品加工、羊毛加工、纺织、制革等。交通发达。近年旅游业发展较快。

蒙得维的亚（Montevideo） 乌拉圭首都，全国政治、经济、文化和交通中心。位于拉普拉塔河河口北岸。人口124．8万（1986年）。始建于1717年。1726年为西班牙人所占。1828年定都。南美洲大港之一，海陆空交通发达。集中全国工业的3/4和人口的1/2。工业主要以轻工业和食品工业为主。旅游业颇盛。

智利（Chile） 拉丁美洲国家。位于南美洲西南部。西临太平洋。陆界秘鲁、玻利维亚和阿根廷。面积741767平方公里。人口1275万（1988年）。印欧混血种人占75%，白人20%，印第安人5%。通用西班牙语，多信天主教。首都圣地亚哥。是世界上领土最狭长的国家，南北长达4330公里，东西宽仅90—400公里。安第斯山脉纵贯南北，境内多火山、地震。北部气候干燥，几乎全年无雨，主要为沙漠。中部温和，雨量适中，是工农业中心和主要城市所在地，全国近80%人口集中于此，南部多为高山、湖泊和峡湾，气候寒冷潮湿，人烟稀少。1541年

沦为西班牙殖民地。1818年独立。经济以工矿业为主。铜、硝石、钼的储量、产量和出口量居世界前列；还开采铁、煤、石油和天然气。森林、鱼产亦富。工业以纺织、食品、木材加工、石油化学、冶金为主。农业主产小麦、玉米、烟草、甜菜、水果等。

圣地亚哥（Santiago）　智利首都和最大城市，政治、经济、文化和交通中心。位于智利中部马波乔河畔，西距瓦尔帕莱索港100公里。人口502万（1988年）。屡遭地震、洪水等灾害。集中国内生产总值的45%和加工工业的一半以上。主要有纺织、食品、机械、冶金等工业。

合恩角（Cabo de Hornos）　南美洲最南端的海角。位于南纬55°59′、西经67°16′。属智利。1578年航海家德雷克首先到此，1616年抵达此地的荷兰航海家以其诞生地合恩命名。

阿根廷（Argentina）　拉丁美洲国家。位于南美洲南部。西靠安第斯山，东濒大西洋。面积2776889平方公里。人口3050万（1985年）。白人占97%，多属意大利和西班牙后裔。西班牙语为官方语言。多信天主教。首都布宜诺斯艾利斯。东部和中部的潘帕斯草原是著名的农牧区。北部查科平原，多沼泽和森林。南部为巴塔哥尼亚高原。气候北热南寒。主要河流有拉普拉塔河及其上游巴拉圭河和乌拉圭河。富森林、水力及鱼产。主要矿藏有石油、天然气、煤炭、铁、银、铀、铅、锌、石膏和硫磺等。16世纪中叶沦为西班牙殖民地，1816年独立。世界著名的农牧业国家，工业发展水平居拉丁美洲前列。主要工业部门有石油、钢铁、水泥、化工、食品、纺织、皮革等。农牧业以种植小麦、玉米、高粱、大豆、向日葵、亚麻和饲养

牛羊为主，其产量和出口量均居世界前列。海陆空交通都很发达。

潘帕斯（Pampas） 意为没有树木的大草原。一般指阿根廷中、东部的大平原。西起安第斯山麓，东至大西洋岸，北连大查科平原，南接巴塔哥尼亚高原。面积约76万平方公里。低平坦荡，冬温夏热，宜于农牧。盛产小麦、玉米、亚麻籽、牲畜、皮革等。为阿根廷主要的农牧区。

巴塔哥尼亚（Patagonia） 阿根廷南部大高原。位于南美洲东南部，北起科罗拉多河，南迄麦哲伦海峡，东临大西洋，西界安第斯山。面积约70万平方公里。为一向东倾斜的阶梯状高原。气候凉冷干燥，土地贫瘠，多强风。为世界中纬度大陆东岸仅有的荒漠与半荒漠区。有石油、铁、锰、煤、金、银等矿藏。人烟稀少，居民多从事畜牧业。

马尔维纳斯群岛（Islas Malvinas） 英国称“福克兰群岛”（Falkland Islands）。阿、英有归属争议的群岛。位于阿根廷以东的南大西洋水域，由索莱达岛、大马尔维纳斯岛及一些小岛组成。面积12000平方公里。人口约2000，97%为英国人。首府阿根廷港（Puerto Argentino），英国称斯坦利港（Port Stanley）。海岸曲折，岛上多高沼地、浅水湖塘。气候阴凉湿润。18世纪中叶归属西班牙。阿根廷独立后于1820年宣布该岛属阿根廷领土一部分。1833年英国出兵占领，阿拒不承认。1966年起阿、英就马岛主权问题谈判。不断发生摩擦、冲突，主权至今未决。岛上居民主要从事畜牧业。与英国有经济往来，并从智利和乌拉圭进口少量食品。

布宜诺斯艾利斯（Buenos Aires） 阿根廷首都和最大城

市。政治、经济、文化和交通中心。位于拉普拉塔河南岸。人口970万（包括郊区，1982年）。集中全国工业4/5，主要有食品、纺织、汽车、冶金、炼油、化学等工业。集中全国对外贸易的3/4，南美洲最大铁路枢纽。城郊有大型国际机场。有40多所大学和许多博物馆、图书馆。近郊有一系列卫星城镇。

别德马（Viedma）　阿根廷中南部城市。内格罗河省首府，阿根廷未来新都。位于内格罗河下游右岸，为一河港。始建于1779年。附近农牧业区主产苜蓿、燕麦、大麦、玉米，饲养绵羊和牛。交通便利。

大 洋 洲

大洋洲（Oceania）　大洋洲的范围一般有狭义和广义两种说法，狭义仅指太平洋中美拉尼西亚、密克罗尼西亚、波利尼西亚三大群岛。广义的除三大群岛外，还包括澳大利亚、新西兰和新几内亚岛。一般是指广义而言。陆地面积897万平方公里，是世界上最小的洲。人口2500万（1985年）。原居民主要是澳大利亚人、毛利人、波利尼西亚人、美拉尼西亚人、巴布亚人、密克罗尼西亚人等，因受殖民者的残酷迫害，人数日益减少。现居民大部分是欧洲移民的后代，一部分是亚洲移民的后裔。澳大利亚大陆东部为山地、中部为平原，西部为高原。新西兰南岛有高山、冰川；北岛多火山、温泉。美拉尼西亚以弧形山脉组成的大陆型岛屿为主。密克罗尼西亚以珊瑚岛为主。波利尼西亚由火山岛和珊瑚礁组成。大部分岛屿因处于南北回归线之间，均属热带海洋性气候。仅澳大利亚南部和新西兰属温带海洋性气候。矿产资源以煤、铁、铝土、镍、铀、

金、铬、磷灰石、金红石、锆为主。自16世纪以后，大洋洲曾沦为殖民主义、帝国主义的殖民地。20世纪初，澳大利亚、新西兰获得独立。二次大战后，先后有西萨摩亚、瑙鲁、汤加、斐济、巴布亚新几内亚、所罗门群岛、图瓦卢、基里巴斯和瓦努阿图等宣布独立。

大洋洲和太平洋岛屿　指大洋洲和太平洋东南部所有的岛屿。参见“大洋洲”。

澳洲　一般是指澳大利亚大陆及塔斯马尼亚等岛屿。

澳大利亚（Australia）　全称“澳大利亚联邦”。位于南半球，在太平洋西南部和印度洋之间。领土包括澳大利亚大陆和塔斯马尼亚岛等。面积7682300平方公里。人口1625万（1987年），99%为白种人，其中绝大多数为英国移民后裔，通行英语，多信基督教。居民3/4集中在沿海（尤其是东南沿海），城市人口占全国总人口的86%。首都堪培拉。四面环海，海岸线较平直，大陆地表起伏微缓，西部是沙漠和半沙漠的低高原。中部是大草原和自流井盆地。东部是褶皱断块山地。大陆中西部为热带干旱和半干旱气候，北部为热带干湿季气候，西南角和阿得雷德地区为地中海式气候，塔斯马尼亚岛为温带海洋性气候。河网稀疏、无流区面积广大。最大河流墨累-达令河，水量季节变化大，地下水丰富。动植物具有原始性和特有性，如袋鼠、鸭嘴兽、针鼹、肺鱼、黑天鹅、桉树、金合欢树、木麻黄等。矿藏丰富，主要有煤、铁、铝土、镍、铀、金等。1788年，英国在悉尼建立殖民点。19世纪发展了大规模的养羊业。1851年发现金矿后，移民剧增。联邦包括新南威尔士、维多利亚、昆士兰、南澳大利亚、西澳大利亚和塔斯马尼亚六个州和北部

地方、首都直辖区等。“英联邦”成员国。发达的资本主义国家。工业有冶金、汽车制造、化工、电力、食品、纺织等部门。农牧业发达，是世界最大羊毛、小麦输出国之一。

珊瑚海（Coral Sea）　西南太平洋属海。面积约479万平方公里。为世界最大的海。平均水深2394米，最大深度9140米。热带海洋性气候，全年水温20℃以上。海中珊瑚礁异常发达。

大堡礁（Great Barrier Reef）　是世界上最大的珊瑚礁。分布在澳大利亚东北部沿海地区。北起托雷斯海峡南到弗雷塞岛北端，南北长2400公里，东西宽约20—105公里，面积80000平方公里。包括500多个珊瑚岛。大堡礁也是地球上最大的暗礁区，船舶经此，只能沿着几条弯曲而危险的通道航行。

塔斯马尼亚岛（Tasmania Island）　位于澳大利亚大陆东南、巴斯海峡以南。面积67000平方公里。人口40万。首府霍巴特。境内多山，温带海洋性气候。富水力、森林和矿产。乳用畜牧业和果园业发达。工业以水电为基础，有冶金、造纸、农牧产品加工等。

大分水岭（Great Dividing Range）　澳大利亚东部山地、高原和台地的总称，自约克角半岛到维多利亚州，长约3000公里，宽160—320公里，海拔一般800—1000米。山地是太平洋水系与印度洋水系的分水岭，故名。

科修斯科山（Mount Kosciusko）　是澳大利亚山脉的最高峰，也是澳大利亚的最高点。位于新南威尔士州东南部。海拔2230米。峰顶冬季积雪，山坡森林茂密。有古冰川遗迹。

墨累-达令河（Murray-Darling River）　澳大利亚最长和流域面积最广的河流。墨累河为主干，达令河是最大支流。全长

3490公里，流域面积105．7万平方公里。河流水量雨季暴涨，干季达令河常有断流。上游多水电站，下游可通航。

大澳大利亚盆地（Great Australian Basin） 又称“大自流井盆地”。地处以埃尔湖为中心的澳大利亚中东部。面积约155万平方公里，地层含有大量的地下水，为世界上最大的自流井盆地。

维多利亚大沙漠（Great Victoria Desert） 位于澳大利亚内陆西部。面积约30万平方公里。平均海拔150—300米。沙漠中植物贫乏，多沙丘和盐沼。

昆士兰（Queensland） 澳大利亚东北部的一个州。首府布里斯班。东部是大分水岭和狭窄的沿海平原，热带海洋性气候，内陆为热带半干旱气候，盛产甘蔗和热带水果。肉用畜牧业发达；牛的头数占全国首位。以开采煤、铁、锌等矿产为主。工业以汽车装配、纺织、制糖、乳肉加工和水果罐头为主。

维多利亚（Victoria） 澳大利亚东南部的一个州。首府墨尔本。平原为主，气候温和，河流水源充足。农牧业发达，盛产小麦、燕麦、马铃薯和葡萄等；牛油、干酪产量居全国之首。工业以汽车、化肥、纺织、石油提炼、冶金、农机具制造为主。

新南威尔士（New South Wales） 澳大利亚东南部的一个州。首府悉尼。境内除东部为高原外，大部为平原。气候较温湿。工农业产值占全国首位。采煤、冶金、机械、纺织和畜产品加工工业均发达。盛产小麦、玉米、燕麦、牛、羊等。

南澳大利亚（South Australia） 澳大利亚南部的一个州。首府阿得雷德。境内以高原为主，北、西部多沙漠，东南多山

地。畜牧业为主。东南部盛产小麦、葡萄。有铀、铁、铜、金等矿产开采。工业以机器制造、水果罐头和葡萄酒酿造为主。

西澳大利亚（Western Australia）　澳大利亚最大的一个州。首府佩思。气候干燥，西南部农牧业发达。盛产铁矿石和黄金。工业有机械、造船、石油提炼、食品加工等。

堪培拉（Canberra）　澳大利亚首都。位于悉尼与墨尔本之间的联邦直辖区。按规划建成的现代化城市。人口25．4万（1986年）。市区依山傍水，风光秀丽。与国内主要城市之间，有航空、铁路、公路相连。

悉尼（Sydney）　澳大利亚最大的港市。新南威尔士州首府。位于塔斯曼海伸入大陆25公里的悉尼港湾（Port Sydney）两岸，有长达1150米的铁桥相连。人口约300万。1788年1月26日，第一批英国移民在此定居。全澳经济、文化、交通、贸易的最大中心。工业以石油炼制、机器制造、化工、纺织、服装、食品加工为主。座落在港畔班尼朗岛上的悉尼歌剧院，如同贝壳叠置的造型，是悉尼的一大胜景和象征。

墨尔本（Melbourne）　澳大利亚第二大城市。华侨称之为“新金山”。在维多利亚州南部，濒波特菲利普港湾。人口260多万。1851年在近郊发现金矿后，迅速发展成为全国经济、贸易、交通的主要中心。工业以机械制造（汽车、飞机、农业机械）为主。石油提炼、炼铝、纺织、食品工业亦发达。

新西兰（New Zealand）　西南太平洋的岛国。由南岛、北岛及附近一些小岛组成。面积268046平方公里。人口334．7万（1988年）。其中英国移民后裔占86%，当地原居民毛利人占9%。通用英语，毛利人用本民族语言。首都惠灵顿。境内多山

地丘陵，平原狭小。北岛中西部有广大火山区，地震频繁，水力和地热资源丰富。南岛西部有高山、雪峰和冰川，东部为平原。北岛北端为亚热带气候，其余为温带海洋性气候，温和湿润。为“英联邦”成员国。经济以农牧业为主。按人口平均计算，是世界上养牛、养羊最多的国家。羊毛、牛羊肉和乳制品出口在世界上占重要地位。农作物有小麦、大麦等。工业以食品加工为主。

惠灵顿（Wellington） 新西兰首都和港口。位于北岛南端，扼库克海峡咽喉。为全国政治、经济、文化中心及内外航运中心。人口34万。工业有机械、化学、纺织、炼乳、肉类、包装和水产加工等。农畜产品贸易发达，主要输出畜产品。

奥克兰（Auckland） 新西兰最大港市。位于北岛北部奥克兰半岛南端的地峡上。曾是新西兰的首都，现为全国最大的经济、贸易中心和交通枢纽。有国际机场。港口与美、英、加、澳、日之间有定期航线。主要输出肉类、乳制品、羊毛、木材和水果。

斐济（Fiji） 大洋洲国家。位于太平洋西南部斐济群岛上。地处美、澳、新、海、空航线要冲。面积18333平方公里。人口72万（1987年），斐济人占43%，印度人占49%。通用英语。首都苏瓦，为南太平洋的经济、交通中心（自由港）。经济以甘蔗种植和制糖业为主。粮食作物有水稻、玉米等。独立后，旅游业发展较快。

汤加（The Kingdom of Tonga） 全称“汤加王国”位于西南太平洋的汤加群岛上。面积747平方公里。人口9．45万（1986年）。首都努库阿洛法。经济以农业为主，产椰子、香蕉、

薯类、玉米等。“英联邦”成员国。

西萨摩亚（Western Samoa）　大洋洲国家。位于南太平洋萨摩亚群岛西部，以西经171°线同东萨摩亚分界。陆地面积2950平方公里。人口15.9万（1986年）。90%为萨摩亚人。80%居民信基督教。官方语言为萨摩亚语。首都阿皮亚。经济以农业为主，产椰子、香蕉、可可等。

瑙鲁（Nauru）　太平洋中西部近赤道的岛国。面积24平方公里。人口8082（1983年）。首都亚伦（Yaren）。经济主要靠开采和输出磷灰石。

伊里安岛（Irian）　又称“新几内亚岛”（New Guinea），或“巴布亚岛”（Papua）。为仅次于格陵兰的世界第二大岛。南隔阿拉弗拉海、托雷斯海峡与澳大利亚大陆相望。面积785000平方公里。岛上居民主要是美拉尼西亚人和巴布亚人。东部居民讲美拉尼西亚语和皮钦语，西部居民通用马来语。典型的大陆岛。中央山脉横贯全境，最高峰查亚峰（又称“卡斯滕士峰”），高达5030米，是大洋洲最高点。南部为三角洲平原。地处赤道和12°S之间，多属赤道多雨气候。全岛70%的面积为热带森林覆盖。以岛类众多而著称于世。政治上以141°E为界，东部为巴布亚新几内亚，西部属印度尼西亚。

巴布亚新几内亚（Papua New Guinea）　西南太平洋岛国。领土由巴布亚和新几内亚两部分组成。面积461693.4平方公里。人口350万（1986年）。主要为巴布亚人和美拉尼西亚人。讲美拉尼西亚语或皮钦语。首都莫尔兹比港。中部山势高大，山地南侧有大面积的冲积平原，北侧为丘陵。大部属赤道多雨气候。森林广布。南部平原为热带草原。经济以农业为主，粮食作

物有甘薯、玉米、芋头、稻等，还有椰子、可可、咖啡和橡胶等经济作物。采矿业以铜矿开采为主。

所罗门群岛（Solomon Islands） 西南太平洋的岛国。在伊里安岛以东。面积29 785平方公里。人口28．6万（1986年）。主要为美拉尼西亚人，讲皮钦语。首都霍尼亚拉（Honiara）。经济以热带经济作物种植园为主，椰干是最主要的出口产品。

图瓦卢（Tuvalu） 旧称“埃利斯群岛”。太平洋中西部岛国。位于南纬5°30′—10°之间，地跨国际日期变更线。面积25 9平方公里。人口8400（1985年）。主要是波利尼西亚人。首都富纳富提。经济以农业为主，椰子、香蕉和面包果为主要作物。并有渔业和椰干加工工业。

基里巴斯（Kiribasi） 世界上唯一的不仅跨南北半球、又跨东西两半球的国家。由分散于太平洋赤道南北两侧、国际日期变更线两侧的大洋岛、吉尔伯特群岛等组成。面积822．8平方公里。人口6．6万（1986年）。首都塔拉瓦。大洋岛以产磷酸盐矿闻名。椰干是出口商品。

瓦努阿图（Vanuatu） 原称“新赫布里底”，西南太平洋岛国。由大小80多个火山岛组成。面积11880平方公里。人口14万（1986年）。主要为新赫布里底人，讲皮钦语。首都维拉港。经济以农业为主，有大规模种植园。椰干、冻鱼和锰矿石是三大出口物资。

美拉尼西亚（Melanesia） 西南太平洋群岛。位于180°经线以西，赤道同南回归线之间。西邻伊里安岛，东迄斐济群岛，岛屿总面积约155000平方公里。居民大部分为美拉尼西亚人，因其皮肤黑，身材矮、头发细软而卷曲，故有“黑人群岛”之

称。通用美拉尼西亚语。重要岛屿有新喀里多尼亚岛、斐济群岛、所罗门群岛、新赫布里底群岛、俾斯麦群岛和圣克鲁斯群岛等。多属大陆型岛屿，多火山，地震频繁。属热带海洋性气候。森林茂密。产甘蔗、咖啡、可可、稻米、橡胶等。开采金、镍、铬等矿。

密克罗尼西亚（Micronesia）　西太平洋岛群。岛名意为“小岛群岛”。位于4°S—22°N、130°—180°E之间。东西延伸约4600公里。绝大部分在赤道以北。主要包括马里亚纳、马绍尔、加罗林、吉尔伯特群岛和瑙鲁岛等。岛屿总面积只有2584平方公里。居民主要是密克罗尼西亚人。岛群以珊瑚岛为主、也有火山岛。属热带海洋性气候。加罗林群岛附近是台风风源之一。主产香蕉、甘蔗、椰子、磷灰石等。

波利尼西亚（Polynesia）　中太平洋岛群。岛名意为“多岛群岛”。因岛屿数目最多、散布的海域最广而得名。位于东太平洋180°经线以东，南北纬30°之间。包括中途岛、夏威夷群岛、威克岛、萨摩亚群岛、图瓦卢群岛、汤加群岛、库克群岛、社会群岛、土布艾群岛、土阿莫土群岛、菲尼克斯群岛（基里巴斯）、纽埃岛、托克劳群岛、莱恩群岛、约翰斯顿岛、皮特克恩岛等。岛屿总面积26000平方公里。居民主要是波利西亚人。通用波利尼西亚语。群岛由火山岛和珊瑚礁组成。属热带海洋性气候和热带干湿季气候。产椰干、甘蔗、可可、橡胶。并有磷灰石、镍、铬等矿藏。

夏威夷群岛（Hawaii Islands）　太平洋北部的岛群。面积16700平方公里。人口约90万。首府火奴鲁鲁，华人称檀香山。原为王国。1898年被美国吞并，1959年改为美国的第五十州。

美国太平洋空军和舰队司令部设此。在瓦胡岛上有巨大的军事基地。多种植园，产甘蔗、菠萝、稻米等。工业以制糖和水果罐头等食品加工为主。

夏威夷岛（Hawaii Island） 同名群岛中最大的岛。面积1041平方公里。人口6万多。岛上有五座盾状火山，其中冒纳罗亚活火山海拔4170米，以具有世界上最大的火山口（直径5公里）而著称于世。岛上气候湿热、土壤肥沃、林木繁茂。盛产甘蔗、菠萝、咖啡。

火奴鲁鲁（Honolulu） 华人称“檀香山”。美国夏威夷州的首府和港口。位于夏威夷群岛中瓦胡岛的东南岸。居民主要为日本人、波利尼西亚人、美利坚人、华侨和美籍华人等。为夏威夷群岛的工商业中心和太平洋海、空交通枢纽，旅游、疗养胜地。

檀香山 即“火奴鲁鲁”。

珍珠港（Pearl Harbor） 在美国夏威夷州瓦胡岛南岸，深水良港。美国太平洋最大海军基地之一。1941年12月7日（当地时间）凌晨日本空军偷袭该港，爆发了太平洋战争。

南 极 洲

南极洲（Antarctica） 位于地球南端，由南极大陆、陆缘冰及附近的岛屿组成。四周为太平洋、印度洋和大西洋所包围。面积14100000平方公里。平均海拔高度2350米，是世界最高的一洲。大陆几乎全被冰所覆盖，露岩只占2%。冰层平均厚度1720米左右，最厚达4000米以上。大陆冰的体积2400万立方公里，占世界冰的89%，淡水的70%。气候酷寒，极点最低气

温曾达－94.5℃（1967年）。年平均气温－25℃，内陆高原－56℃。南极圈内暖季（11月到次年3月）有连续的极昼；寒季（4月至10月）有极夜。平均年降水量仅55毫米。由于温度低，降雪几乎不融化。风速一般达17－18米/秒，最强风速达100米/秒。植被仅有苔藓、藻类和种子植物，生长在7%的无长年冰雪覆盖的绿洲上。动物有企鹅、海象、海狮、海豹、信天翁、海鸥、海燕等。附近海域多鲸类，甲壳类浮游动物繁多，磷虾为主要捕捞对象。已发现矿物有煤、金、银、钼、锰、铁、镍、钴、铀、铅、锌、硫磺、石墨、石油和天然气等220多种。全洲无定居人口，只有一些科学考察人员。现今已有16个国家在南极设立了科学考察站。中国于1985年在此建成了第一个科学考察站——中国长城站。

南极半岛（Antarctic Pen.）　又称“帕默尔半岛”，或“格雷厄姆地”。为西南极洲伸向太平洋和大西洋之间的大半岛。半岛多山，海岸曲折。是南极洲最湿润的地区。西南岸有较大的地区无长年冰雪覆盖，生长有苔藓、藻类和地衣，并有多种植物。矿物有锰、铜等。

乔治岛（George Is.）　南极洲南设得兰群岛中最大的一个岛。面积约1200平方公里。中国南极考察站所在地。

德雷克海峡（Drake Passage）　位于南美南端和南设得兰群岛之间。连接太平洋与大西洋。东西长约300公里，南北宽约900—950公里。最深5248米，多风暴。是去南极考察必经之地。

罗斯海（Ross Sea）　南太平洋深入南极洲的一大海湾。位于阿德雷角同科尔贝克角之间。西以多山的高海岸为界，南部为冰障。水深一般500—700米。表水温－2°—0℃。盛行东南

风。沿岸流自东向西。终年有冰覆盖，多冰山。1841年英人罗斯首先到此。

威德尔海（Weddell Sea） 南极洲边缘海，南大西洋附属海。在南极半岛同科茨地之间，最南达83°S，北达70°—77°S。面积349万平方公里，是南极最大的边缘海。有深达8428米的南桑德韦奇海沟。终年有冰山和浮冰。是世界最冷的海域。

别林斯高晋海（Bellingshausen Sea） 南极洲的边缘海，南太平洋一部分，地处亚历山大一世岛同瑟斯顿岛之间。水深180—4532米，北部入口处水深达5318米。有大岛彼得一世岛、亚历山大一世岛。气候严寒，天气阴暗，常有风暴。沿岸有厚达4—5米的冰层。1819—1821年俄国人别林斯高晋和拉捷列夫首先到此。

阿蒙森海（Amundsen Sea） 南极洲边缘海，太平洋一部分。位于瑟斯顿岛至达尔特角之间。水深585米。终年结冰。

中国南极长城站 中国在南极地区建立的第一个科学考察站。始建于1984年12月31日，1985年5月20日建成。站址在南设得兰群岛中乔治岛上的菲尔德斯半岛上（南纬62°13′，西经58°55′）。

南磁极（Geo-Magnetie South Pole） 地磁的南极。位置不太固定，也不同南极点一致。大体位于南极洲东部乔治五世地和宁尼斯冰川之南。1962年，南磁极位于140°E，66°33′S；1971年在139°31′E，60°30′S；1975年，根据有关地球磁场和太阳活动带电粒子流的新资料，改在139°24′E，65°48′S，威尔斯地附近。

太 平 洋

太平洋（Pacific Ocean）　位于亚洲、大洋洲、北美洲、南美洲和南极洲之间。北以白令海峡同北冰洋相通，西南沿塔斯马尼亚岛东南角至南极的东经146°51′经线与印度洋为界，东南以通过南美洲南端合恩角的西经67°线与大西洋分界。面积179670000平方公里，占地球表面的35．2%，大洋总面积的49.8%。平均深度4028米。海水容量为72370万立方公里。是世界第一大洋。洋中岛屿20000多个，占世界岛屿总面积的45%。集中了全球80%的地震、85%的活火山。洋底中部有一条北起堪察加半岛、经夏威夷群岛向南绵延一万多公里的海底山岭，海岭东部是一片辽阔的海底高原和深海盆地；西部是一片密集的海底山脉和山峰。洋底边缘的海沟集中地带，是地震、火山活动频繁地区。世界各大洋中共有24条深海沟，太平洋就有19处。马里亚纳海沟深达11034米，是世界最深的地方。太平洋3/5海域位于低纬度，以热带、亚热带海洋性气候为主。赤道水域的平均气温达26°—29℃，随纬度的增高而递减。平均盐度34．5‰，降水丰沛。洋流系统完整，北太平洋环流由赤道暖流（黑潮）、北太平洋暖流、加利福尼亚寒流、阿拉斯加暖流、千岛寒流所组成；南太平洋环流由南赤道暖流、东澳大利亚暖流、西风漂流和秘鲁寒流组成。主要渔场有：日本海、鄂霍茨克海、东海、秘鲁西部海域。亚洲大陆架蕴藏有丰富的石油、天然气。深海蕴藏有大量的锰结核。

马里亚纳海沟（Mariana Trench）　位于西太平洋马里亚纳群岛以东（11°20.9′N；142°11.5′E），北起硫磺列岛，西南

至雅浦岛附近，长2550公里，平均宽70公里。一般深达8000多米，最大深度11034米，为世界最深的海沟。

日本海沟（Japan Trench） 位于西太平洋日本群岛东侧。世界最深海沟之一。南北分布略呈弓形。长800公里，平均宽100公里。平均深度6000米，最大深度10374米。

千岛海沟（Kuril Trench） 位于西北太平洋堪察加半岛及千岛群岛东侧。因同堪察加海沟连成一体，故有千岛—堪察加海沟之称。长2240公里、宽120公里。最大深度10542米。

菲律宾海沟（Philippine Trench） 在西太平洋菲律宾群岛东侧。长1400公里，平均宽度60公里。一般深度7000余米，最深处10497米。

汤加海沟（Tonga Trench） 在西南太平洋汤加群岛东侧。长1400公里。平均宽55公里，水深在7000米以上的地区长度为1150公里，超过9000米的深渊有3处。最深点在23°15′.3′S、174°44′.7′W，深达10882米。

克马德克海沟（Kermadec Trench） 在西南太平洋克马德克群岛东侧。长1500公里，平均宽60公里。最大深度10047米。

秘鲁-智利海沟（Peru-Chile Trench） 在东太平洋秘鲁、智利沿岸。长5200公里，平均宽100公里。从厄瓜多尔南部起向南延伸至智利中部外海。平行于南美西海岸。最大深度8064米，最深点在23°18′S、71°20′W 处。是世界较长的海沟之一。

太平洋中脊（Pacific Ridge） 又称“南太平洋洋隆”，位于太平洋东南部。主要由东太平洋洋脊和南太平洋洋脊组成。它以加利福尼亚半岛延伸到60°S，然后与印度洋的卡斯伯格海隆相连。长15000公里，宽约2000—4000公里，高出洋底

2000—3000米，是海底扩张地带，属裂谷带型地壳。由于受一系列与纬度大体平行的断裂带切割，洋脊分成许多段。断裂带横向延伸数千公里，使太平洋底呈现以洋脊为基础、横向断裂广布的洋底地貌特点。

太平洋中央海岭（Pacific Centre Ridge）　又称“太平洋中部海底山脉”。为太平洋洋底最雄伟的地貌之一。北起堪察加半岛，经埃姆珀勒海山、夏威夷群岛、莱恩群岛至土阿莫土群岛。长达万余公里。山脉为一系列海底火山群。为太平洋板块受力作用断裂，大量玄武岩流沿断裂喷出形成。将太平洋底分为东西两部分。

北太平洋环流（North Pacific Current）　在大致以5°—10°N 为界至40°N 范围内，由北赤道暖流、日本暖流（黑潮）、北太平洋暖流和加利福尼亚寒流组成。为一顺时针环流系统。

北太平洋赤道暖流（North Pacific Equatorial Current）　主要部分位于10°—20°N 之间。以每昼夜35公里的速度由东向西流，到菲律宾和加罗林群岛之间，向北偏转，继为黑潮。

黑潮（Black Current）　又称“台湾暖流”或“日本暖流”。为北赤道暖流由菲律宾群岛附近向北转向的延续。12°—14°N 到巴士海峡段为黑潮源地。自源地北上入东海，沿东海大陆坡流向东北到30°N 附近，称东海暖流。然后分为两支：一支进入黄海和日本海，分别称为黄海暖流和对马暖流；另一支，即主支，经吐噶喇海峡流入日本南部海域，到达35°N 附近之后，东流至160°E 附近，全长6000公里，是世界著名暖流。黑潮因水体颜色蓝黑而得名。主流最大流速每昼夜达60—90km，流量约为长江流量的20倍。在日本沿岸受盛行西风吹

拂折向东流，变为北太平洋暖流。

千岛寒流（Kuril Cold Current） 又称“亲潮”。源于白令海。受极地东风影响，向西流动至大陆沿岸，沿堪察加半岛、千岛群岛东岸南下。至日本本州岛东北海域与暖流汇合，寒暖流交汇处，由于两者水温和盐度的显著差异，形成了一个不连续面。寒流水温低、密度较大因而潜入暖流水层之下。这里鱼类饵料极其丰富，成为世界大渔场之一。

加利福尼亚寒流（California Cold Current） 沿美国西岸加利福尼亚南下的一支寒流。

南太平洋环流（South Pacific Current） 在赤道至40°S范围内。由太平洋南赤道暖流、东澳大利亚暖流、西风漂流和秘鲁寒流组成。为一反时针环状系统。

南太平洋赤道暖流（South Pacitic Equatoral Current） 始于南美以西的加拉帕戈斯群岛，向西达伊里安岛和所罗门群岛之间。温度25—28℃之间。流速每昼夜40公里以上。

东澳大利亚暖流（East Australia Current） 南太平洋赤道暖流流至伊里安岛和所罗门群岛之间，开始转向左方，沿澳大利亚海岸南下，即为东澳大利亚暖流。

秘鲁寒流（Peru Cold Current） 南太平洋环流系统的组成部分。始于45°S左右的西风漂流。贴近南美西岸北流，直达赤道附近。表层海水偏离海岸，使平均深度约100米的中层冷水上泛到海面，比附近气温低7°—10℃。海水上泛把大量硝酸盐和磷酸盐等营养物质带到海面，促使海洋中浮游生物大量繁殖，为鱼类提供丰富的饵料，形成著名的秘鲁渔场。

厄尔尼诺（El niño） 源于西班牙语，词意“圣婴”。指秘鲁

沿岸及赤道东太平洋地区，在圣诞节（12月25日）前后出现的海水温度异常持续偏高现象。一般于12月开始，次年3—4月进入盛期，5月后海温降低，对气候有局部性影响。有些年份在3—4月出现巨大的海水增温，4月以后仍然升温，并且持续一年之久，这种异常增温的大规模厄尔尼诺现象，对全球气候有重大影响。

大 西 洋

大西洋（Atlantic Ocean）　位于欧洲、非洲和南、北美洲之间。南北最长达15000公里，东西最宽达2830公里。北以丹麦海峡—冰岛—设得兰群岛一线同北冰洋为界。西南以通过南美洲南端的合恩角的经线同太平洋分界；东南以通过南非厄加勒斯角的20°E经线同印度洋分界。面积93363000平方公里，为世界第二大洋。轮廓略呈S形。平均水深3627米。洋底中部有一条南北延伸、略呈“S”形、长达15000公里的海岭。海岭的东西侧为与海岭平行伸展的一连串海盆。最深点波多黎各海沟为9218米。深度不足200米的大陆架面积921万平方公里（占总面积的9.9%），主要分布在北海、波罗的海、南美东北部、北美洲纽芬兰岛东南一带海域。赤道水域平均气温25°—27℃。由于强大的墨西哥湾流和北大西洋暖流不断向北输送热水，使所经地区水温和气温明显升高。盐度平均34.9‰。大西洋北部环流由北赤道暖流、墨西哥湾暖流、北大西洋暖流、加那利寒流组成，呈顺时针方向流动，南部环流由南赤道暖流、巴西暖流、西风漂流和本格拉寒流组成。呈反时针方向流动。两大环流之间为赤道逆流，由西向东流至几

内亚湾。海洋资源丰富，东北部的北海、西北部的纽芬兰岛沿海均为世界主要渔场，盛产鲱、鳕、沙丁鱼、毛鳞鱼等。南极大陆海域的捕鲸业很盛。加勒比海、墨西哥湾、北海、几内亚湾和地中海都蕴藏丰富的海底石油。

大西洋中脊（Atlantic Ocean Ridge） 在大西洋中部，长约15000公里，宽1500—2000公里。约占大西洋面积的1/3，相对高度1000—3000米，一般距海面2500—3000米，个别突出部分露出海面，形成岛屿（冰岛、亚速尔群岛、阿森松岛和布维岛等）。因其位置居中，走向也与两岸轮廓一致，呈“S”形，故名。

马尾藻海（Sargasso Sea） 北大西洋40°—70°W，20°—35°N之间的海域。为一椭圆形海域。它由北大西洋的墨西哥湾暖流、北赤道暖流和加那利寒流围绕而成。因布满以马尾藻为主的褐色藻类而得名。面积600—700万平方公里。平均深度4500米。既不与大陆相连，也不被陆地包围，可说是一“洋中之海”。水温冬季18°—23℃，夏季26°—28℃。盐度36.5—37‰。海面平静，海水透明度大。参见“海洋”中的“马尾藻海”。

百慕大三角洲（Bermuda Delta） 在北大西洋中西部，百慕大群岛附近海域。因常有风暴，过往船只常遭灭顶之灾，故至今仍有所谓百慕大三角危险地带之称。

波多黎各海沟（Puerto Rico Trench） 位于北大西洋波多黎各群岛北侧。长1550公里，宽120公里。最深点9218米，在19°38′N，66°19′W，是大西洋最深处。

墨西哥湾暖流（Gulf of Mexico Stream） 简称“湾流”。北大西洋西部最强盛的暖流。由佛罗里达暖流和安的列斯暖流

汇合而成。沿北美洲东岸自西南向东北运行，流速每昼夜为150公里。至40°N 附近，延续为北大西洋暖流。北大西洋暖流通过不列颠群岛与冰岛之间，进入挪威海以至北冰洋。湾流对流经地区的气候产生显著的增温增湿作用，对西欧气候产生巨大的影响。

北大西洋暖流（North Atlantic Stream）　见“墨西哥湾暖流”。

加那利寒流（Canaria Cold Current）　非洲西北岸，自东北向西南流动的洋流。因水温比沿途周围水温低，使流经的地区降温、多雾，但降雨机会不多。沿岸多为沙漠。

拉布拉多寒流（Labrador Cold Current）　沿加拿大拉布拉多半岛南下的洋流。流至纽芬兰岛东南（40°N）附近与墨西哥湾暖流相汇，使这一带海域经常多雾，且温水鱼群和冷水鱼群汇聚，形成世界著名的纽芬兰渔场。拉布拉多寒流从北冰洋和格陵兰岛带来巨大冰山，有碍航行。

巴西暖流（Brazil Current）　位于南美大陆东侧。沿巴西沿海向西南而行，至30°S 附近，偏向外侧南流，达45°S 附近。对巴西东南沿海有增温增湿作用。

本格拉寒流（Benguela Cold Current）　沿非洲大陆南部西岸自南向北流动的一支寒流。温度比加那利寒流还低，对沿岸气候起降温减湿作用，使沿岸多凉爽多雾天气。但降雨不多。

印 度 洋

印度洋（Indian Ocean）　位于亚洲、大洋洲、非洲和南极洲之间。西南以通过非洲南端厄加勒斯角的20°E 经线同大西

洋分界。东南以147°E经线与太平洋分界。面积7492 0000平方公里。占世界洋总面积的20%，为世界第三大洋。平均深度3897米，最深处阿米兰特海沟9074米。洋底展布一“入”字形海岭和特殊的90°E海岭。大陆架占全洋面积的4.2%，主要分布在波斯湾、澳大利亚西北部和中南半岛西部沿海。海域大部地处热带，水面平均温度20℃—27℃。赤道以北，5月水面温度最高可达29℃。平均盐度34.8‰，红海达41‰（是世界上盐度最高的海域）。南印度洋环流由南赤道暖流、马达加斯加暖流、西风漂流以及西澳寒流组成。北印度洋因季风影响，形成季风洋流，冬季反时针方向、夏季顺时针方向流动。海洋资源以石油突出，波斯湾是世界海底石油最大的产区。红海、阿拉伯海、孟加拉湾、苏门答腊岛、澳大利亚西部沿海均蕴藏有海底石油。海洋鱼类以鲻、飞鱼、金枪鱼等为主。

印度洋中脊（Indian Ridge） 包括中印度洋海岭、西印度洋海岭和南极澳大利亚海丘。它把印度洋分成三大区域：东部区域、西部区域、南部区域。中印度洋海岭是印度洋中央海岭的北部分支，大致从阿姆斯特丹岛（40°S和80°E附近）向北西方向延伸。它一般高出两侧海盆1300—2500米，个别脊峰露出海面形成岛屿。西印度洋海岭在罗德里格斯岛附近与中印度洋海岭相接，向西南行，过爱德华群岛后叫大西洋—印度洋海丘，西至15°W附近与南大西洋海岭相连。南极—澳大利亚海丘，是印度洋中央海岭的东南分支。

东印度洋海岭（East Indian Ridge） 又称“90°E海岭”。因沿东经90°南北走向故名。南北长达6000公里左右，从20°N—40°S，是地球上最长最直的线状构造。它不是大洋中脊，海岭

中轴没有裂谷，也无转换断层和地震活动。深度约1800—3000米，个别峰顶离海面870米。

阿米兰特海沟（Amirante Trench）　印度洋最深海沟。位于塞舌尔群岛之南，切割了连接塞舌尔诸岛、普洛比顿群岛、马达加斯加岛的洋脊顶部。最深点位于阿尔澳悉斯岛西方，深9074米。

爪哇海沟（Java Trench）　又称“印度尼西亚海沟”。位于印度尼西亚岛弧的大洋一侧。全长4500公里，以爪哇外海最宽，逾100公里。最深部位在爪哇中部外海，深7450米。

班达海沟（Banda Trench）　位于塞拉卢、卡伊、丹尼巴群岛所组成的弧状列岛之间。长约650公里、宽80公里，最深达7440米。谷底较宽，海沟剖面呈U字形，有韦伯（班达）海槽之称。

印度洋季风暖流（Indian Monsoons Current）　随着北印度洋冬夏季风风向的更替，在冬季风（东北季风）作用下，印度洋北部形成冬季的反时针环流，尤以12月和1月最为明显。夏季情况相反，由于强劲的西南季风作用，驱使印度洋北部表层海水形成顺时针环流，以7、8两个月最典型。这两股洋流因流动于低纬海域，水温均较高，故称季风暖流。

北 冰 洋

北冰洋（North Ice Ocean）　大致以北极为中心，介于亚、欧、北美北岸之间。面积13100000平方公里。平均深度1296米，最大深度5449米。是四大洋中最小最浅的一个。经白令海峡与太平洋相通，以大西洋槛与大西洋为界。洋底以罗蒙诺索夫海

岭为界分为两大海盆。大陆架广阔，占总面积的37．4%，是世界最冷的大洋。约2/3的洋面为常年不化的冰盖；其余也多有浮冰和冰山。盐度28—32‰。北大西洋暖流因盐度较高，在北极海域下沉至100—250米到600—900米，形成中间温水层。大陆架蕴藏丰富的石油、天然气。海洋生物有海狮、海豹、鲸等。

罗蒙诺索夫海岭（Lomonosov Ridge） 北冰洋中部海底山岭（1948年发现）。从新西伯利亚群岛穿过北极附近，至加拿大北极群岛中的埃尔斯米尔岛。长1800公里，宽60—200公里。高出两侧海盆2500—3000米。岭脊距海面1000—2000米，有的部位距海面仅850—950米。以它为界将北冰洋分为南森海盆（欧亚海盆）和加拿大马卡罗夫海盆（美亚海盆）。

门捷列夫海岭（Mengelev Ridge） 又称“阿尔法海岭”。同罗蒙诺索夫海岭近于平行，从符兰格尔岛起，至加拿大埃尔斯米尔岛东北侧。与罗蒙诺索夫海岭汇合。长1500公里。山脊距海面约2000米，最高峰距洋面1400米。在两列海岭之间为马卡洛夫海盆。

南森海盆（Nainson Sea Basins） 北冰洋最深的海盆。位于向大西洋一边。一般深度为4000—4500米，最深点位于斯匹茨卑尔根群岛以北，深5449米。

马卡洛夫海盆（Macarov Bea Basins） 位于门捷列夫和罗蒙诺索夫海岭之间。最大深度3970米。

加拿大海盆（Canada Sea Basins） 位于面向太平洋和北美洲一边。一般深度3000—3500米，最深点位于阿拉斯加以北，达4683米。

南森峪坎（Nainson Cross-Wall）　指格陵兰岛和斯匹茨卑尔根群岛之间的一条东西向的海底高地。深3500米。构成北冰洋北极海区同北欧海区的分界。

北极冰丛（North Pale Ice Copplice）　分布在以北极为中心的北冰洋主体部分表层，由巨大冰块组成。冰块常被裂缝分隔。冰丛呈波状或由凌乱的“冰群”组成。由于坚厚结实，最大的破冰船也难于通行。

历史地理

中国历史地名

合称·总称

二京　西汉都西京长安（今陕西西安市西北）和东汉都东京洛（雒）阳（今河南洛阳市东北）。东汉张衡有《二京赋》。

二都　又称“二京”。西周都镐京（今陕西西安市西丰镐村）和东周都洛（雒）阳的合称。

十二州　①相传为尧舜时期划分的十二个区域。《书·尧典》：“肇十有二州”。②汉武帝设置十三刺史部，又称“十三州”，即豫州、兖州、青州、徐州、冀州、幽州、并州、凉州、益州、荆州、扬州、交趾、朔方。元始五年（公元5年），王莽废除十三刺史部，改置雍、豫、冀、兖、青、徐、扬、荆、益、幽、并、交十二州。东汉光武帝罢十二州，恢复西汉旧制。③三国魏时分其境内为司隶、冀、豫、兖、青、徐、荆、扬、雍、

凉、并、幽十二州。

十八路 宋至道三年（997年）分境内为京东、京西、河北、河东、陕西、淮南、江南、荆湖南、荆湖北、两浙、福建、西川、陕西、广南东、广南西十五路。咸平四年（1001年）分西川为益州、梓州二路，分陕西为利州、夔州二路。天禧四年（1020年）分江南为江南东、江南西二路，共十八路。

十三州 见“十二州②”。

十三省 明代初年因袭元代制度，分境内为若干“行中书省”。洪武九年（1376年）又改为“承宣布政使司”，分领全国府、州，性质与省同，故亦称“省”。宣德三年（1428年）以后，全国的府、州分统于京师（即北直隶）、南京（即南直隶）和十三布政使司，又称“十三省”，即山东、山西、河南、陕西、四川、湖广、浙江、江西、福建、广东、广西、云南、贵州。其余与二直隶合称为“十五省”。

十五道 见“十道”。

十五路 见“十八路”。

十道 唐贞观元年（627年）分全国为关内、河南、河东、河北、山南、陇右、淮南、江南、剑南、岭南10道。开元二十一年（733年）增设京畿、都畿、黔中3道，又分山南为山南东、山南西2道，分江南为江南东、江南西2道，共15道。

十薮 古泽薮总称。据《尔雅·释地》为大野，亦称“巨野”、“钜野”。在今山东巨野、嘉祥一带。大陆，亦称“钜鹿”，在今河北隆尧、巨鹿、任县之间。杨陓，又称“杨纡”，旧说以为在今陕西境，有陇县、凤翔、泾阳、华阴等说。孟诸，亦称“孟猪”，在今河南商丘东北、虞城西北。云梦，在今湖北

江陵以东江、汉之间监利、潜江一带。具区，亦称“震泽”，即今江苏太湖。海隅，郝懿行以为在今山东蓬莱、掖县以西，历寿光、广饶至沾化、无棣以北，延袤千余里。其实为沿海一带的通称，并非泽薮。昭余祁，在今山东祁县、平遥以西、文水东南和介休以北一带。圃田，又称“甫草”，在今河南中牟西。焦护，亦称“焦获”，在今陕西泾阳西北。《汉书·严助传》有八薮，无“昭余祁”、“焦护”二薮。

九边　明代在北方设置的九处边防重镇：辽东（今辽宁北镇）、宣府（今河北宣化）、大同（今山西大同市）、延绥（今陕西绥德）、宁夏（今宁夏银川市）、甘肃（今甘肃张掖）、蓟州（治三屯营，今河北迁西西北）、太原（治偏头，今山西偏关东北）、固原（今属宁夏）。

九江　《书·禹贡》：“九江孔殷”、“九江纳锡大龟”。解释不一：一说在今湖北广济、黄梅一带；一说为流入江西鄱阳湖的湖汉九水；一说为流入湖南洞庭湖的湘、沅等九水。三说以第一说较为可信。

九州　又称“九有”、“九原”、“九域”、“九国”等。古代中国分为九个州，说法不一：《书·禹贡》为冀、兖、青、徐、扬、荆、豫、梁、雍。《周礼·夏官·职方氏》、《逸周书·职方》多幽、并，而无徐、梁。《吕氏春秋·有始览》多幽而无梁。《尔雅·释地》多幽、营而无青、梁。详见各条。

九服　京都以外按距离远近分为九等地区。即侯、甸、男、采、卫、蛮、夷、镇、藩。据《周礼·夏官·职方氏》的记载，王畿方千里，其外服与服之间相隔方五百里。

三关　古代三个关隘的合称。①上党关（一说在今山西屯留

境，一说在今山西晋城南）、壶口关（今山西黎城东北）、石陉关（今址不详，一说在今山西、河北之间井陉关）的合称。②阳平关（又称阳安关，今陕西宁强西北）、白水关（今宁强西南）、江关（今四川奉节东）的合称。③见“义阳三关”。④益津关（今河北霸县）、淤口关（今霸县东）、瓦桥关（今河北雄县）的合称。⑤明代以山西境内的雁门关（今代县北）、宁武关（今宁武）、偏头关（今偏头）为外三关，以河北境内居庸关（今北京市昌平西北居庸关）、倒马关（今唐县西北倒马关）、紫荆关（今易县西北紫荆关）为内三关。

三江 《书·禹贡》的“三江”，说法不一：①为今吴淞江、钱塘江、浦阳江；②为吴淞江（南江）、青弋江和水阳江及胥溪和荆溪（中江）、长江下游干流（北江）；③为今岷山及以下的长江上游（南江）、长江中游（中江）、长江下游（北江）；④为今岷江、吴淞江、钱塘江；⑤为今吴淞江和与吴淞江分流而今已堙塞的娄江、东江。

三吴 ①指吴（治今江苏苏州）、吴兴（治今浙江吴兴）、会稽（治今浙江绍兴）三郡。②指吴（治今江苏苏州）、吴兴（治今浙江吴兴）、丹阳（治今江苏丹阳）三郡。③指吴（治今江苏苏州）、吴兴（治今浙江吴兴）、义兴（治今江苏宜兴）三郡。④指苏（治今江苏苏州）、常（治今江苏常州）、湖（治今浙江湖州）三州。

三河 ①汉代河东（治今山西夏县西北禹王城）、河内（治今河南武陟西南）、河南（治今河南洛阳市东北）三郡的合称。②镇名，在今安徽肥西县，因三水汇合于此，故名。清咸丰八年（1858年）太平天国英王陈玉成在此大败清兵，击毙湘军

将领李续宾、曾国华。

三秦　项羽破秦入关，三分关中，封秦降将章邯为雍王，领有今陕西咸阳以西和今甘肃东部地区；封司马欣为塞王，领有今咸阳以东至今陕西中部地区；封董翳为翟王，领有今陕西北部地区。合称“三秦”。后指今陕西一带。

三都　①春秋鲁以费（在今山东鱼台旧治西南）、郈（今山东东平东南）、成（一作“郕”，今山东宁阳东北）为三都。②东汉称西都长安（今陕西西安市东北）、东都雒（洛）阳（今河南洛阳市东北）、南都宛（今河南南阳市）为三都。③指三国时期魏都邺（今河北临漳西南）、吴都建业（今南京市）、蜀都成都（今四川成都市）为三都。④唐代都长安（今西安市）、洛阳（今洛阳市）、晋阳（今太原市南）为三都。

三亳　商汤三处都城的合称。即南亳在谷熟（今河南商丘东南），相传商汤曾居于此；北亳在蒙（今河南商丘北），相传诸侯拥戴汤为盟主于此；西亳在偃师（今属河南）。据今人的考证，此说一无先秦文献根据，二无考古学上证明，不能成立。应以河南郑州商城为汤所居的亳都。

三辅　西汉太初元年（前104年）在京城长安（今西安市西北）以东置京兆尹；在长陵（今咸阳市东北）以北置左冯翊；在渭城（治今咸阳市东北）以西置右扶风。三处相当于郡的行政区域。因所辖为京畿之地，故名“三辅”。

三韩　①汉代朝鲜半岛南部马韩、辰韩、弁辰三部的合称。最早见于《三国志·魏志·乌丸鲜卑东夷传》。马韩在西，有50余国。辰韩在东，有12国。弁辰在辰韩之南，也有12国。至晋代，弁辰亦称弁韩。初曾先后受制于乐浪郡（治今平壤市，一说平

壤市南大同江南岸）、带方郡（治今黄海道凤山郡境）。4世纪初马韩形成百济国，辰韩形成新罗国。弁辰诸小国结成联盟。5—6世纪领土日益缩小，分别并入百济、新罗。②日本人称新罗、高句（gōu）丽、百济为三韩。因其为三韩故地而得名。

三湘 ①漓江（湘江上游与漓水会合）、潇湘（湘江中游与潇水会合）、蒸湘（湘江下游与蒸水会合）的合称。一说为潇湘（湘水发源会潇水）、资湘（湘水流至洞庭陵子口会资江）、沅湘（湘水又北流与沅水会于湖中）的合称。②指湖南上湘湘阴、中湘湘潭、下湘湘乡为三湘。③指洞庭湖南北、湘水流域一带。④近代一般用为湘东、湘南、湘西三地区的总称。或泛指今湖南全省。

三楚 ①秦汉时期分战国楚地为东楚、南楚、西楚，合称三楚。东楚相当于今江苏大部、安徽东南部、浙江西北部；南楚相当于今安徽中部和西南部、江西全境、湖南和湖北东部、河南东南部；西楚相当于今安徽淮河以北东北部、江苏西北部、河南东南部、和湖北北部。一说西楚为彭城（今江苏徐州市），南楚为江陵（即南郡），东楚为吴（今江苏苏州市）。②宋人以郢（今湖北江陵）为西楚，彭城（今江苏徐州市）为东楚，广陵（今江苏扬州市）为南楚，合称三楚。③五代时期，马殷据长沙（今属湖南）、周行逢据武陵（今湖南常德市）、高季兴据荆州（今湖北江陵）称王，皆为楚地，又称“三楚”。

万里长沙 明代指中国南海中今南沙群岛。又称“万里石塘屿”、“万里石塘”、“万里长堤”。清代又包括今中沙群岛、西沙群岛在内的中国南海诸岛。

万里石塘 宋代指中国南海中今南沙群岛。亦称“石堂”、

“石床”、“石塘”。元、明两代又包括西沙群岛在内的中国南海诸岛。

千里长沙　宋至清代指中国南海中今西沙群岛。亦称“长沙”、“万里石塘”、“石塘”、“七洲洋”、“万里长沙”、“千里石塘”。“长沙”、“千里石塘”、“万里长沙”亦包括中沙群岛。

千里石塘　明代指中国南海中今中沙群岛和西沙群岛。又称“石塘”、“长沙”，“石塘”亦包括东沙群岛。清代指中国南海中今南沙群岛。

义阳三关　南北朝时期在义阳郡（治今河南信阳）境内平靖（今信阳西南）、黄岘（今信阳南）、武阳（今河南罗山南）三关的合称。地当南北交通要隘，历来为兵家必争之地。

卫藏（—zàng）　旧时为西藏地区别称。旧时西藏分阿里、藏（后藏）、卫（前藏）、康四部分。也有合称阿里、藏为“藏”、或合称卫、康为“卫”，总称“卫藏”。

太行八陉（xíng）　太行山脉中八处中断的地方，成为八处关塞。八陉为轵关（今河南济源西北）、太行（又称“天井关”，今山西晋城南）、白（又称“孟门”，今河南辉县西）、滏口（今河北磁县西北鼓山）、井（又称“土门关”，今河北井陉西北井陉山上）、飞狐（今河北蔚县东南）、蒲阴（今河北易县西北）、军都（即居庸关，今北京市昌平西北），皆古险要地，为山西高原通往河北平原的要道。

五国城　指辽代在今黑龙江依兰以东至乌苏里江口沿松花江两岸的五座城市：剖阿里（今黑龙江抚远东北）、奥里米（今黑龙江绥滨）、盆奴里（今黑龙江佳木斯市西南）、越里笃（今佳木斯市东北）、越里吉（今黑龙江依兰）。越里吉亦称

“五国头城”。宋徽宗被金人所俘，囚死于此。

五岭　又称“南岭”。横亘于今湖南、江西和广西、广东等省交界处，越城、都庞、萌渚、骑田、大庾五岭的合称。一说有“揭扬”无“都庞”。《史记·张耳陈余列传》：秦“南有五岭五戍”，即此。

五岳　即东岳泰山（今属山东）、西岳华山（又称“太华山”，今属陕西）、南岳衡山（又称“岣嵝山”，今属湖南）、北岳恒山（今属河北）、中岳嵩山（今属河南）的合称。据考证五岳之制，始于汉武帝。汉代以安徽的霍山为南岳。隋代以后改衡山为南岳。明代改山西浑源恒山为北岳。清顺治年间移祀北岳于此。

五服　京都以外的地方，分为五等地带。一说为侯、甸、绥、要、荒；一说为侯、甸、男、采、卫。参阅《书·禹贡》、《书·康诰》。

五京　①唐代中京长安（今陕西西安市）、东京洛阳（今属河南）、西京凤翔府（治今陕西凤翔）、南京成都府（今四川成都市）、北京太原府（治今山西太原市）的合称。②渤海国自大仁秀（818—830）后建立的五京：上京龙泉府（治今黑龙江宁安西南东京城）、中京显德府（治今吉林敦化南敖东城。一说今吉林桦甸东北苏密城；一说今吉林和龙西古城子）、东京龙原府（治今吉林珲春西半拉城子）、南京南海府（治今朝鲜咸兴。一说今咸镜北道镜城；一说今咸镜南道北青）、西京鸭渌府（治今吉林临江西南葫芦套村对岸长城门。一说今临江）的合称。③辽会同元年（938年）以上京临潢府（治今内蒙古巴林左旗东南波罗城）、东京辽阳府（治今辽宁辽阳市老

城区)、中京大定府（治今内蒙古宁城西老哈河北岸大名城)、南京析津府（治今北京城西南)、西京大同府（治今山西大同市)，合称五京。④金自贞元元年（1153年）定大兴府（治今北京城西南）为中都后，又有上京会宁府（治今黑龙江阿城南白城)、东京辽阳府（治今辽宁辽阳市老城区)、北京大定府（治今内蒙古宁城西老哈河北岸大名城)、西京大同府（治今山西大同市)、南京开封府（治今河南开封市）五京。

五都　①战国齐以临菑（今山东淄博市东北临淄北)、平陆（今山东汶上西北)、高唐（今山东禹城西南)、即墨（今山东平度东南)。莒（今山东莒县）的合称。其性质相当于各国的郡。②西汉时期以洛阳（今河南洛阳市东北白马寺东)、邯郸（今河北邯郸市西南)、临菑（今山东淄博市东北临淄北)、宛（今河南南阳市)、成都（今四川成都市）为五都。③三国魏以长安（今陕西西安市西北)、谯（治今安徽亳县)、许昌（治今河南许昌市东)、邺（治今河北临漳西南邺镇)、洛阳（今河南洛阳市）为五都。④唐代以上都长安（今陕西西安市西北)、东都河南府（治今河南洛阳市)、西都凤翔府（治今陕西凤翔)、南都江陵府（治今湖北江陵)、北都太原府（治今山西太原市西南东城角）为五都。

五部　朝鲜三国时期五部的合称。①高句丽的涓奴（又称“消奴”)、绝奴、顺奴、灌奴、桂娄五部。②百济的上、前、中、后、下五部。

五陵　西汉元帝以前，每筑一个皇帝陵墓，必在其侧置县，称为“陵县”。高帝长陵、惠帝安陵、景帝阳陵、武帝茂陵、昭帝平陵五个陵县，均在今陕西渭水北岸咸阳市和兴平县附近，

合称五陵。

五湖 ①先秦时期吴越地区的五湖。说法不一：1．为太湖及其东岸游湖、莫湖、胥湖、贡湖；2．为太湖、胥湖、蠡湖、洮湖、滆湖；3．为太湖、长荡湖、射湖、贵湖、滆湖；4．为太湖东岸贡湖、游湖、胥湖、梅梁湖、菱湖。②五大湖泊的合称。说法不一：1．为具区（又称“震泽”，今江苏太湖）、洮滆（即洮湖、滆湖。洮湖即今江苏金坛、溧阳境内的长荡湖；滆湖即今江苏武进、宜兴境内的湖）、彭蠡（今安徽宿松、望江与湖北黄梅长江北岸一带的湖泊）、青草（又称“巴丘湖”，即今湖南洞庭湖东南部）、洞庭（即今湖南洞庭湖）。2．为彭蠡、洞庭、震泽（即具区）、巢湖（即今安徽巢湖）、鉴湖（又称“镜湖”、“长湖”，今浙江绍兴市会稽山北麓）。③近代称洞庭湖、鄱阳湖、洪泽湖、太湖、巢湖为五湖。

长沙 见“万里长沙”。

乌斯藏 一作“乌思藏”。元、明两代对西藏前、后藏地区的合称。乌斯指前藏，藏指后藏，清代称“卫藏”。参见“卫藏”。

六镇 北魏初年为防卫北方柔然南侵和镇压当地人民反抗，在都城平城（今山西大同市东北郊）以北，置武川（今内蒙古武川西之土城）、怀荒（今河北张北）、柔玄（今内蒙古兴和台基庙东北）、怀朔（今内蒙古固阳西南）、沃野（今内蒙古五原东北）、抚冥（今河北赤城北）六个军镇。此指六镇人民起义时而言。此外还置有高平（今宁夏固原）、薄骨律（今宁夏灵武西南古黄河沙洲上）。六镇人民起义后，改为州，寄治并州界。起义失败后，六镇城市残败，故地荒废。

石塘　见“万里石塘”。

东九省　1945年抗战胜利后，国民党政府将东北的辽宁、吉林、黑龙江三省划分为辽宁、辽北、安东、吉林、松江、合江、黑龙江、嫩江、兴安九省。

东三省　又称“关东三省”。详“东四省”。

东四省　清代末年至北洋政府时期，以奉天（今辽宁）、吉林、黑龙江三省为“东三省”。因在山海关之东而得名。1928年增置热河省，合称为“东四省”。

四大镇　明、清时期称朱仙镇（今河南开封市西南）、景德镇（今江西景德镇市）、佛山镇（今广东佛山市）、汉口镇（今湖北武汉市汉口）为四大工商业发达的城镇。

四京　北宋以开封府（今河南开封市）为东京，河南府（今河南洛阳市）为西京，应天府（今河南商丘）为南京，大名府（今河北大名东北）为北京，合称“四京”。

四海　①古人以为中国九州大陆以外四方，都有海环绕，故将九州称为“海内”，九州以外称为四海，或称“海外”。引申为四方、天下。②指中原四邻各少数民族居住的地方。《尔雅·释地》：“九夷、八狄、七戎、六蛮，谓之四海”。

四海关　清康熙二十四年（1685年）开放海禁，指定宁波（今属浙江）、漳州（今属福建）、云台（今江苏连云港市）、广州四地为浙江、福建、江苏、广东四海关。管理外贸、征税等事务。

四辅　①唐开元中叶称在京城附近的四州：同州（治今陕西大荔）、华州（治今陕西华县）、岐州（治今陕西凤翔）、蒲州（治今山西永济西蒲州镇）。②宋崇宁、政和年间称在京城

附近的四州：颍昌府（南辅，治今河南许昌市）、拱州（东辅，治今河南睢县）、郑州（西辅，治今河南郑州市）、澶州（北辅，治今河南濮阳）。

四渎　四大河流的合称。因皆独流入海，故名。即江（南渎，长江）、河（西渎，黄河）、淮（东渎，淮河）、济（北渎，齐水）。

白山黑水　长白山与黑龙江的合称。泛指中国东北地区。

西域　①汉代以来泛指玉门关（今甘肃敦煌西北）以西广大地区。包括亚洲全部、欧洲和非洲一部分。1．两汉时期专指天山南路诸国。2．隋唐时期，包括亚洲全部。3．元代包括亚洲全部、欧洲和非洲一部分。参阅冯承钧《西域地名（增订本）序》。②特指今沙特阿拉伯西北麦加。参阅苏继庼《岛夷志略校释》“天堂”。③花剌子模的别称。参见“花剌子模”。

两广　又称“二广”。今广东、广西二省的合称。又称“两粤”。因广东、广西古属百粤（百越）之地而得名。宋代广南路分为东西两路：广南东路治今广州市，简称“广东”；广南西路治今桂林市，简称“广西”。

两江　清初江南省（治今南京市）、江西省（治今南昌市）的合称。后江南省分为江苏、安徽二省。其统辖江苏、安徽、江西三省总督仍沿用旧称两江总督。

两周　①周平王东迁洛邑（今河南洛阳市）后，史称“东周”。旧都镐京（今陕西长安西北丰镐村附近）称“西周”。合称“两周”。②战国时期，周王朝分裂为西周、东周两个国家的合称。

两京　①又称“二京”。西汉都长安（即西京，今陕西西安

市西北渭水南岸），东汉都洛阳（即东京，今河南洛阳市东北）的合称。参见“二京”。②又称“二都”。唐显庆二年（657年）以后称京都长安（今陕西西安市）和东都洛阳（今河南洛阳市）为两京。参见“两都”。③宋代称东京开封府（治今河南开封市）和西京河南府（治今河南洛阳市）为两京。④明代永乐以后称京师顺天府（治今北京市）和南京应天府（治今南京市）为两京。⑤两汉（东、西汉）的代称。《陈书·沈不害传》：“故东胶西序，事隆乎三代；环林璧水，业盛于两京”。

两都　①又称“二京”、“两京”。见“二京”、“两京”①。②又称“两京”。见“两京”②。③五代梁以东都开封府（治今河南开封市）、西都河南府（治今河南洛阳市）为两都。

两淮　①宋代淮南路分淮南东路（淮东）、淮南西路（淮西）为两淮。②指元初在今江苏省淮南、淮北的盐场产地为两淮。

两湖　①宋代荆湖路分荆湖南路（治今湖南长沙市）、荆湖北路（治今湖北江陵），合称两湖。②清代称湖南、湖北二省为两湖，即今湖南、湖北地区。

南洋　①清末和民国时期称江苏、浙江、福建、广东沿海诸省为南洋。②指东南亚地区和国家。

昭武诸国　又称“昭武九姓”。南北朝至隋、唐时期（5—8世纪），中亚阿母、锡尔两河流域的康、安、曹、石、米、何、火寻、戊地、史等九个国家的总称。昭武诸国的始祖姓温，原为月氏人，居于中国祁连山北昭武城（约今甘肃临泽、高台一带）。后为匈奴所灭，迁至中亚。唐代隶属安西都护府。8世纪为阿拉伯人所征服。

幽蓟十六州　五代石敬塘借助契丹兵力灭后唐建后晋，割予契丹十六州的总称。即幽、蓟、瀛、莫、涿、檀、顺、新、妫、儒、武、云、应、寰、朔、蔚。《旧五代史》称“雁门（今山西代县）已（以）北及幽州（治今北京市城西南）之地”。相当于今河北遵化以西，天津市、河北河间与保定市以及山西繁畤和宁武以北，山西神池以东，长城以南。宋人所称“燕云十六州”，燕指燕京（今北京市），云指云州（治今山西大同市），为宋宣和四年（1122年）所置的燕山府和云中府，不完全相等于割予的十六州。后世也有称“幽云十六州”。

别称·简称

葱岭　《西域记》作“波谜罗”、《新唐书》作“播密”。即今帕米尔高原。为今昆仑山、天山、喀喇昆仑山、兴都库什山的总称。因岭上生野葱而得名。地势极高，有“世界屋脊”之称。历为中原通往西域的交通要道。汉代属西域都护府。唐代属安西都护府，并置葱岭守捉。

漕运四河　北宋建都开封（今属河南）时，汴河、黄河、惠民、广济四水通漕运，故名。

山左　旧时为山东省的别称。因在太行山之左（东），故名。

山右　旧时为山西省的别称。因在太行山之右（西），故名。

天府之国　四川的美称。四川位于长江上游，长江支流流贯其间，四周环山，中间低平，称为“四川盆地”。常年气候温和，土地肥沃，雨量充沛，物产丰富，自然条件优越，地势险固。在秦昭王时，蜀郡守李冰在前人治水的基础上，完成了都江堰的排、灌工程。汉刘敬称之为“金城千里，天府之国”。

三国蜀诸葛亮也说："益州险塞，沃野千里，天府之土，高祖因之以成帝业。"参见"区域地理"中的"天府之国"。

申　今上海市的简称。因战国时期为楚春申君封邑，故名。

四明　旧宁波府（治今浙江宁波市）的别称。因其西南有四明山而得名。

宁　江苏南京市的别称。因历代为江宁县、郡、府治而得名。

扬子江　①古代指扬子津（今江苏扬州市城南扬子桥）至京口（今江苏镇江市），瓜洲至京口的江面。亦指今江苏仪征以下直至海口的长江下游一段江面。②明末清初以来，指整个长江。参阅孙仲明等《长江与扬子江名称初考》。

羊城　见"穗"。

赤县神州　简称"赤县"、"神州"。古代中国的别称。后世作为中国的代名词。

吴门　①今江苏苏州市的别称。因地为春秋吴都而得名。②指今江苏苏州市、常熟、太仓、吴江等地。

沧海　旧时东海的别称。东汉曹操《步出夏门行》："东临碣石，以观沧海。"

汴　今河南开封市的简称。因汴河所经而得名。金、元两代以后又称"汴梁"。

沪　今上海市的简称。因沪渎（今吴淞江）流经其地而得名。

甬　今浙江宁波市的简称。因有甬江流经其地而得名。

陇　今甘肃省的简称。因古为陇西郡地而得名。

岱　泰山的别称。在今山东泰安北。

岱宗　又称"岱岳"、"岱山"。泰山的别称。在今山东泰安北。

金陵　①今江苏南京市的别称。战国楚威王七年（前333

年）灭越后置邑。秦为秣陵，三国吴自京口（今江苏镇江市）徙都于此，号建业。晋建兴初年改为建康。因东晋王导谓“建康古之金陵”而得名。②唐代称今江苏镇江市。

姑苏　今江苏苏州市的别称。因其西南有姑苏山而得名。

荆　古代楚国的别称。因楚“先王熊绎辟在荆山”而得名。

闽　今福建省的别称。因其为古闽族聚居的地方而得名。

洪都　旧时为今江西南昌市的别称。因隋、唐、宋三代南昌为洪州治，又为东南都会而得名。唐王勃《滕王阁序》：“南昌故郡，洪都新府。”元至正二十二年（1362年）朱元璋在此置洪都府，次年改南昌府。

津　又称“津沽”。今天津市的简称。

津门　天津市的别称。明、清两代因地当畿辅的门户，故名。

神州　“赤县神州”简称。

桂　今广西省的简称。因秦代置桂林郡于此，故名。

晋　今山西省的简称。因春秋时期晋于此建国，故名。

宽城子　今吉林长春市的旧称。据《长春县志》记载：“城垣之形，颇不规则，南北袤约四里，东西广约七里。盖东西广于南北一倍，故有宽城子之名”。清道光五年（1825年），自新立屯（今长春市东南）移长春理事通判治此。光绪三十一年（1905年）中日《北京条约》签订后，开为商埠。

鄂　今湖北省的简称。因西周时期楚国熊渠封次子红为鄂王（在今湖北鄂城）而得名。

康　旧西康省的简称。参见“西康省”。

皖　今安徽省的简称。因境内有皖山（天柱山）而得名。

粤　今广东省的简称。因古为百粤（越）地而得名。

鲁　今山东省的简称。因泰山以南为春秋鲁地而得名。

筑　今贵州贵阳市的简称。因明、清时期为贵筑司、乡、县而得名。

渝　今四川重庆市的简称。因古为渝州治而得名。

蓉城　又称“锦城”。简称“蓉”。今四川成都市的别称。因五代孟蜀主的宫苑城上遍植芙蓉而得名。参见“锦城”。

锦城　又称“锦官城”。今四川成都市的别称。因三国蜀汉时期主持织锦之官驻此，故名。一说因孟后主于成都城上遍种芙蓉，每至秋，四十里如锦绣，故名。参见“蓉城”。

滇　今云南省的简称。因古为滇国地，故名。

榕城　又称“榕海”。旧时福建福州市的别称。因北宋治平年间城内广植榕树而得名。

豫　今河南省的简称。因古为豫州而得名。

燕京　①春秋战国时期燕都。在今北京市。亦为北京市的别称。②唐乾元二年（759年）史思明自称燕帝，以范阳（今北京市城西南）为燕京。③辽开泰元年（1012年）以南京析津府（治今北京市城西南）为燕京。金初称燕京，后改称中都大兴府。蒙古忽必烈复称燕京，后改称中都。

冀　今河北省的简称。因古为冀州而得名。

黔　今贵州省的简称。因其东北部于战国时期属黔中郡而得名。

藏　今西藏自治区的简称。因在明代称“乌思藏”、清初称“卫藏”而得名。

穗　又称“五羊城”。今广东广州市的简称。相传有五仙人乘五色羊执六穗至此而得名。

赣　今江西省的简称，因赣江纵贯其境而得名。

山 · 水

八公山　又称“北山”。在今安徽寿县西北。相传汉淮南王刘安曾同八公（八个门客）登此山而得名。前秦苻坚南侵，东晋谢玄在寿县附近东肥河段打败坚兵。坚登寿县城望八公山草木，以为是晋兵。

九疑山　又称“九嶷山”、“苍梧山”。在今湖南宁远南。《水经注·湘水》云：“岫壑负阻，异岭同势；游者疑焉”。故名。相传舜葬于此。参见“旅游学”中的“九嶷山”。

大野泽　又称“巨野泽”。古泽薮名。在今山东巨野北。汉代彭越“常渔钜（巨）野泽中”，即指此。古济水在此泽通过，泽东有水道与泗水相接。唐代湖面南北尚有300里，东西100余里。五代后由于黄河多次改道，南部涸为平地，北部成为梁山泊的一部分。元代末年淤为平地。

大庾岭　又称“塞岭”、“台岭”、“梅岭”等。五岭之一。在今江西大余、广东南雄交界处。汉武帝时，遣庾胜兄弟伐南越，筑城岭下而得名。唐张九龄开凿新道，植梅于岭上，故称“梅岭”。历来为岭南、岭北的交通咽喉。

天柱山　在今安徽潜山西北。因周王朝封皖伯大夫治政于此，故称“皖山”。因主峰峻拔高耸而隐藏群峰之间，故称“潜山”。参见“旅游学”中的“天柱山”。

云梦　①简称“云”或“梦”。地跨今湖北新州、安陆、云梦、钟祥、荆门、枝江、松滋、监利、洪湖等县。②即云梦泽。1．在今湖北江陵以东江、汉之间监利、潜江一带。2．在今湖

北汉江以北应城、天门一带。一说在今湖北安陆东南。一说在今湖南洞庭湖。一说为江、汉之间的泛称。

太液池　古池名。①又称“蓬莱池”。汉元封元年（前110年）所凿。在今陕西西安市西北汉长安城内建章宫北。②唐代太液池在今陕西西安市东北大明宫北。③元至清三代太液池在今北京市故宫西华门外的三海（北海、中海、南海）。元代又称“西华潭”，明代又称“金海”。

巨野泽　见“大野泽”。

中岳　又称“嵩高”。即嵩山。五岳之一。在今河南登封北。

中南　又称“周南山”、“太乙山”、“秦山”等。即今终南山。晋潘岳《关中记》：“其山一名中南，言在天之中，居都之南，故曰中南”。

什刹海　今北京市区西北部一片水域。元代称“积水潭”或“海子”。为一宽而长的水面。明代湖面缩小，形成三个相连的小湖，又称“三海”（即前海、后海、西海）。因其位于北海、中海、南海之北，又称“后三海”。又因“十刹海”寺位于后海北岸，故将“近十刹海者即称十刹海”。积水潭为西海的专称。前海又称“莲花泡子”。其后什刹海又成为三海的泛称。参阅罗保平等《什刹海名称考辨》。

邗沟　见“水利工程”中的“邗沟”。

龙首渠　见“水利工程”中的“龙首渠”。

东海　见“地名”类。

北洋　①宋代称今黄海、渤海一带。参阅宋姚宽《西溪丛语》下。②清末至民国时期称今辽宁、河北、山东等沿海各省。

北黟山　又称“黟山”。因峰岩青黑，遥望苍黛，故名。又称

“黄岳”。即今黄山。在今安徽歙县西北。相传黄帝及其随从曾在此炼丹而得名。唐天宝元年（747年）改为今名。

白渠　西汉关中平原的人工灌溉渠道。汉太始二年（前95年）武帝因采用赵中大夫白公建议而得名。引泾水出今陕西礼泉西北经高陵西北、富平南，至渭南县东北注入渭水。全长200里，溉田4500余顷（相当今28万亩）。宋、元以后，其上游屡有修改，清末渠身缺坏。1930年以后改筑为泾惠渠。

外兴安岭　又称“大兴安岭”、“石大兴安岭”。阿尔泰山支脉。在今勒拿河流域和黑龙江流域之间。清康熙二十八年（1689年）中俄《尼布楚条约》签订后，以此山与格尔必齐河、额尔古纳河作为中俄东段边界。咸丰八年（1858年）《瑷珲条约》签订后，被划入沙俄境内。

永济渠　见“水利工程”中的“永济渠”。

芍陂　又称“龙泉陂”。中国古代淮水流域著名水利工程。在今安徽寿县南。因引淠水，“又东北迳白芍亭东，积而为湖”，故名。一说为楚相孙叔敖所造，一说为楚大夫子思主持修造，前说不确。孙叔敖所造为期思陂，《淮南子·人间训》谓“孙波敖决期思之水，而灌雩娄之野”，在今河南固始东南。芍陂最早见于《汉书·地理志》，自东汉至隋、唐屡经修浚，陂周120里（一说周324里），灌田万余顷。隋、唐以后因陂在安丰境内，又称“安丰塘”。宋、元以后日渐堙塞，今安丰塘为其残留部分。

匡庐　又称“匡岳”、“匡岭”。指今江西庐山。相传殷周之际有匡俗兄弟七人结庐于此，故名。

伊列水　《新唐书》作“伊丽河”、“帝帝河”。《西游录》作

“亦列河”。《元史》作“亦剌水”。今伊犁河。源出今新疆西北部，西北流入今苏联巴尔克什湖。唐代为通往西域所经之地。

会稽　①山名。即今浙江绍兴东南会稽山。相传夏禹大会诸侯于此，计功封爵，即会计之意。亦称“秦望山”。相传秦始皇登此以望南海，故名。②即今浙江绍兴市。春秋时期为越国都城。秦与东汉为山阴县治。隋开皇九年（589年）为会稽县治。大业初年为越州治。南宋高宗时为陪都，升越州为绍兴府，因冠以“绍兴”纪元而得名，元和明初为绍兴路、府治。1921年与山阴县合并为绍兴县。

刘家港　又称“刘家口”、“刘河”。因今江苏太仓在秦代为瞭邑，汉改称娄县，“乡音刘、娄互呼，刘者娄也”，故名。狭义的刘家港，即今太仓城东浏河镇；广义的刘家港，指断断续续的整个港区，包括从入江口到太仓城，至南码头（今太仓南郊乡）的娄江沿岸。元代海运漕粮由此出海。明代航海家郑和下西洋，由此出发。参阅凌微年《古代刘家港地名探微》。

丽江　①又称“丽水”、“神川”。即今云南金沙江。流入缅甸部分为“禄郫江”，今称“伊洛瓦底江”。②今广西郁江上源的左江。

沔水　又称“沮水”。源出今陕西略阳，东南流至沔县，西南入汉水。一说为汉水上游。参阅顾颉刚《禹贡》（全文注释）。

泚水　①又称“比水”、“泌水”。即今河南泌阳河及其下游唐河。新莽地皇四年（23年）光武帝大败王莽军于此。②今安徽淠河。

汨罗江　在今湖南东北部。原自今平江境西流经湘阴境流入洞庭湖。战国楚诗人屈原，忧愤国事，投此江自杀。

汶山　即岷山。在今四川松潘北。岷（汶）江发源于此。

汶水　①又称“汶江”。即今四川岷江。发源于岷（汶）山。②今山东西部大汶河。发源于今山东莱芜北，历经泰安、肥城、宁阳至东平入济水。明代初年于东平筑戴村坝，遏汶水入南旺湖。今主流经泰安西行入东平，西北流注入东平湖，北入黄河。

沪渎　又称“沪海”。今上海市西旧青浦镇附近的古吴淞江。因当地人用扈（即今之簖）在江海之滨捕鱼为业而得名。或简称“沪”。后世因长江三角洲的扩展，江身下移，成为今上海市区吴淞江。

灵渠　见“工程技术”中的“灵渠”。

青水洋　见“黑水洋”。

武阳关　见“义阳三关”。

松江　又称“松陵江”、“笠泽江”。上游源出太湖口（今吴江县城南），下游别称“沪渎”。因其随海岸线的东移屡有变迁。1458年改道为今“苏州河”，至今上海市外白渡桥入黄浦江，为黄浦江的支流。

虎丘山　又称“海涌山”。在今江苏苏州市西北。因吴王阖闾葬闾门外，故名。

具区　又称“震泽”，即今江苏太湖。

鸣沙　西汉置敦煌县，治今甘肃敦煌西，为敦煌郡治。十六国前凉建都于此。北周改称“鸣沙县”。隋初复为“敦煌县”。两汉以来为中原通往西域的交通要冲。

岷山　见“汶山”。

金海　见“瓮山泊”。

瓮山泊　在今北京市西郊颐和园内，北倚万寿山。金代引山

下水汇成金水河，称为“金海”。元郭守敬引玉泉山及昌平泉水注入，改称“瓮山泊”。清乾隆年间又改称“昆明湖”。

肥水　又称“淝水”。在安徽境内。①施水，即南肥河。源出肥西长岗店东北，东南流经合肥市，至肥东西南入巢湖。②即今东肥河。源出长岗店西北，北流经寿县城东折向西北入淮河。据近人查实，二水源流并不相通。东晋太元八年（383年）肥水之战谢玄在东肥河今寿县城附近打败前秦苻坚。

京杭大运河　中国古代伟大水利工程。北起北京市通县，南至浙江杭州市。纵贯京、津、冀、鲁、苏、浙六省市，沟通海河、黄河、淮河、长江、钱塘江五大水系，全长17000余里。始于春秋末年吴开凿的邗沟，至隋代开凿通济渠、永济渠、江南河，元代除利用天然河道外，又开凿济州河、会通河、通惠河，连接而成。为沟通南北交通和文化交流起着重要作用。元代末年，山东境内河道淤塞。明代初年重新开凿会通河。清代因黄河北徙，河道涸竭，又因南北海运兴起，京汉、津浦铁路通车，大运河作用逐渐缩小。中华人民共和国成立后重加治理，并兴建了江都、淮安等处水利工程，运河不仅有灌溉之利，而且成为东线“南水北调”的主要通道。

郑国渠　中国古代关中平原著名的水利工程。秦始皇采用韩国水工郑国建议开凿的渠道，故名。西自中山西瓠口（今陕西泾阳西北）引泾水东流，经今三原北穿浊水和石川河，再东经今富平、蒲城二县南注入洛水。全长300余里，使沿渠两岸40000余顷（相当今280万亩）土地得到灌溉，成为膏腴之地，增强了秦国的经济力量。唐代以后逐渐堙废。

春申江　简称“申江”。又称“黄歇浦”。即今上海市境内黄

浦江的别称。因战国时期楚国春申君黄歇封于此而得名。

南山 ①又称“终南山”、“中南山”、“周南山”。即今陕西秦岭山脉。在今西安市南。②即中岳嵩山。属伏牛山脉，在今河南登封西北。

南岭 见“五岭”。

临海 又称“蒲昌海”、“牢兰海”、“罗布淖尔”。即今新疆罗布泊。据史籍记载，曾有过几次“游移”。现经科学勘察，罗布泊的湖盆是2500万年前由地壳缓缓下陷形成的，湖盆的面积，北至库鲁克塔格盆地，南达阿尔金山，西抵塔克拉玛干大沙漠。后水域位置有所变化，但从未超过湖盆的范围。古代为丝绸之路的通道。

洹水 今河南安阳河。殷虚遗址在洹水附近小屯村发现。

济水 又作“泲水”。古四渎之一。分黄河南北两部分：河北部分仍称济水，发源于今河南济源西王屋山，下游入黄河处屡有变迁。河南部分为黄河分支，分流在今河南荥阳北，东向经原阳、封丘，入山东定陶西，折向北流入巨野、梁山，再折向东北经平阴、长清、齐河、历城、邹平、博兴入海。历代亦屡有变迁，或堙或为它河所夺。

浔阳 ①江名。指长江在今江西九江市附近一段。②古县名。在今江西九江市。唐改湓城县置。因附近有浔阳江而得名。唐代为浔阳郡治。明、清两代为九江府治。1914年改为九江县。

秦川 ①古水名。今甘肃清水之清水。②泛指今陕西、甘肃秦岭以北渭水平原。一说包括今甘肃、陕西两省渭水南北岸一带。

都江堰 又称“金堤”、“都安堰”、“侍郎堰”。中国古代著

名水利工程。在今四川灌县西北岷江中游。战国时期秦蜀郡太守李冰主持修筑。分岷江水为外江和内江：外江原为岷江正流，在下游辟有许多灌溉渠道，兼有排洪作用；内江在灌县城西南，凿玉垒山成宝瓶口，由此使水流进入成都平原，灌溉农田，2200多年来收到巨大效益。此外还有防洪、航运等作用。

浙江　见“淛河”。

娑陵水　《新唐书》作“仙娥河”。《亲征录》作“薛涼格河”。《元史》作“薛灵哥河”。今色楞格河。源出今蒙古杭爱山脉北麓，东北流入今苏联贝加尔湖。《新唐书·回纥传》有记载。

涨海　约在今南海至爪哇海一带。一说为今南海的别称。参阅《梁书·海南诸国传》。

弱水　①《说文》作“溺水”。即今甘肃张掖河。水源有二：一为山丹河，出祁连山，北流折西会洪水河；一为张掖河，出张掖县西南，北流会山丹河，下流通称张掖河，又称黑河，西北流经临泽入鼎新等县与白河会流，仍称黑河，北流入居延泽。参阅顾颉刚《禹贡》（全文注释）。②在今青海省东部。参阅《汉书·地理志》。③在今黑龙江省境内。参阅《晋书·四夷传》。④在今西藏或青海省境内。参阅《唐书·西域传》。⑤又称“娑夷水”。即今克什米尔西北部吉尔吉特附近印度河北岸支流，唐高仙芝攻小勃律，进军至此。

通济渠　见“工程技术”中的“通济渠”。

骊山　又称“郦山”。在今陕西临潼东南，为秦岭支脉。因山形似骊马呈纯青色而得名。相传为周幽王博褒姒一笑、举烽火

戏诸侯处。东北山麓有秦始皇陵墓。西北山麓有唐华清宫、长生殿、华清池古迹。参见“旅游学”中的“骊山”。

焉支山　见“燕支山”。

黄水洋　见“黑水洋”。

黄河故道　黄河流经今河南孟津以东，进入华北平原，自古以来大小决口约有1500余次，大改道有26次。共分为7个时期：战国或战国以前；西汉、东汉至宋初；宋庆历后；金元至明万历初年；明万历初年至清咸丰五年（1855年）；1855年至中华人民共和国成立前。故道呈折扇形摆动，南至颍水、涡水夺淮入海，北由大清河、海河入海，纵横约25万平方公里，对华北地理环境产生极大的影响。解放后，经过综合治理，改变了过去几千年来的灾害面貌，还利用水利资源，灌溉农田、发展生产。

黄歇浦　简称“歇浦”。见“春申江”。

菊海（Baikal）　汉代称“北海”。唐代称“小海”。《异域录》作“柏海儿湖”。《大清一统志》作“白哈儿湖”。今贝加尔湖。世界上最深最大淡水湖。在今苏联东西伯利亚南部。曾为中国北方部族主要活动地区。汉苏武牧养处。

常山　即恒山。五岳中的北岳。因避汉武帝刘恒、宋真宗赵恒讳改。

鸿沟　战国魏惠王时为沟通黄河与颍水而开凿的人工渠道。自今河南荥阳北引黄河水东流，经今中牟北、开封北，折向南经通许东、太康西、淮阳东南入颍水。联结济水、汴水、睢水、泗水等，形成了黄淮平原的水道交通网。楚、汉之争，项羽、刘邦约定以此为界，西属汉刘邦，东属楚项羽。汉代以

后改称“狼汤渠”，东汉以后渐趋淤塞。

浙河　又称“制江”、“浙江”。即浙江钱塘江。《史记·项羽本纪》：“秦始皇帝游会稽，渡浙江。”唐司马贞索隐引韦昭云：“浙江在今钱塘……盖其流曲折。《庄子》所谓‘浙河’，即其水也。浙折声相近也”。

梁山泊　又称“梁山泺”。在今山东梁山、郓城等县之间。原为巨野泽的一部分，汶水与济水会于梁山之下，形成湖泊。北宋时期，多次被溃决的黄河河水灌注，面积逐渐扩大，周围达800余里。相传宋江等起义，即以此为根据地。元末淤涸。

隆中山　在今湖襄阳西。因山半有抱膝石，隆起如墩，故名。东汉末诸葛亮隐居处。刘备三顾茅庐于此，诸葛亮向刘备提出了著名的“隆中对”。

彭蠡　①指在今安徽宿松、望江与湖北黄梅长江北岸一带的湖泊。②西汉中叶以后，指今江西鄱阳湖北部。北宋以后指今鄱阳湖全部。参阅谭其骧等《鄱阳湖演变的历史过程》。

惠民河　北宋建隆元年（960年）导闵河（今河南新郑）东北至今河南开封市入蔡河、通陈、颍之漕。为漕运四河之一。开宝六年（973年）改闵河为惠民河，后又通称闵、蔡二河为惠民河。元代为黄河决流所夺，故道淤为平地，淮阳以南尚残存蔡河一段。

黑水　古水名。①《书·禹贡》黑水：一说今张掖河。一说今大通河。一说今党河。一说今丽水。一说今泸水。一说今澜沧江等。据《水经注·沔水》：“黑水出北山，南流入汉”。《括地志》：“黑水源出梁州城固县北大山”，黑水在今陕西城固北。参阅顾颉刚《禹贡》（全文注释）。②内蒙古乌审旗南与陕西横

山北无定河支流。③在陕西延长、宜川、甘泉之间。④在今甘肃舟曲西南白水江上游。十六国时期为黑水羌所居，故名。⑤即黑龙江。

黑水洋　黄海西部在长江口附近一带海面水呈黄颜色称黄水洋。黄海中部即黄水洋以东海面水呈绿颜色称青水洋。黄海东部即青水洋以东海面水呈蓝颜色，海水较深称黑水洋。

御河　古代封建帝王御用的河道。①隋代指通济渠、永济渠。②宋、元时期指卫河。即永济渠的一部分。

渤澥　又称“勃澥”。约在今渤海和东海部分海域。参见“沧海”。

禄郫江　见“丽江”。

雷池　指湖北黄梅和安徽宿松、望江二县长江北岸一带湖泊。

零丁洋　又称“伶仃洋”。在广东珠江口外，因海面在零丁山下，故名。宋末文天祥被元兵所执，过此作《过零丁洋》诗以明志。

碣石山　在今河北昌黎北。秦始皇、汉武帝都曾东巡至此观海刻石。东汉末年曹操东征归来至此作《碣石篇》。

漾水　又称“养水”、“瀁水”。即今汉水南源。发源于陕西宁强西北潘冢山，东北流经沔县西南合沔水，又东经褒城、南郑，称为汉水。

敷浅原　一说是江西德安南博阳山。一说为江西庐山。一说为庐山以南平原，约在今星子县境。一说即安徽大别山脉尾闾的平原。

震泽　见“具区”。

燕支山　又作“焉支山”、“胭脂山”。在今甘肃永昌、山丹、民乐三县之间。隋大业五年（609年）炀帝击吐谷浑至此。

燕然山　见“天山②”。

衡山　①又称“霍山”。今安徽霍山。汉武帝定为南岳。参阅《尔雅·释山》。②又称“岣嵝山”。在今湖南衡山西。隋文帝定为南岳。③即安徽当涂横山。一说在江苏江宁。

瀚海　又作“瀚海”。①汉代指今苏联境内贝加尔湖。汉霍去病击匈奴左地，出代郡（治今河北蔚县西南）2000余里，临瀚海而还，即此。②唐代泛指中国北方及西北部少数民族地区。③明代指戈壁沙漠。据考证即今蒙古境内杭爱山脉。公元两千多年前居住在今蒙古高原上的突厥民族称高山峻岭中的险隘深谷为“杭海”。后又将这一带山脉统称为“杭海山”或“杭爱山”。参阅紫剑虹《“瀚海”辨》。

地　名

三元里　在今广东省广州市西北郊。因附近有三元庙而得名。清道光二十一年（1841年），广州人民在三元庙集会，举起“平英团”大旗，进行抗英斗争。解放后修建抗英斗争纪念碑、纪念馆，为全国重点文物保护单位之一。

三河　见“合称·总称”中的“三河”。

三姓　满语为“依兰哈拉”。“三姓”为汉语的意译。故址在今黑龙江依兰。清王朝发祥地。因努叶勒葛、依克勒、湖西哩三族赫哲人（又称“黑斤”、“奇楞”）居此而得名。康熙五十四年（1715年）筑城。雍正七年（1729年）设副都统驻守。光绪三十一年（1905年）置依兰府。1913年改为县。

于阗 《汉书》、《魏书》又作“于寘”。《元史》作“斡端”。西域城国名。国都在西城（今新疆和田西南）。汉神爵二年（前60年）后属西域都护府。唐贞观（627—649）年间置毗沙都督府。北宋时期为回鹘黑韩王所并。

土木堡 为“统漠”音之讹。即今河北怀来县的土木。明永乐初年筑堡。正统十四年（1449年）英宗率师击瓦剌，兵败于此被俘。

下江 ①指长江下游湖北、安徽、江苏、浙江等省。新莽地皇三年（22年）绿林军王常等进驻南郡（治今湖北江陵）时，号为“下江兵”，以今湖北江陵以下的长江为下江。②旧时为江苏省的别称。长江由安徽流入江苏，旧时称安徽为上江，江苏在其下游，故名。

下城父 在今安徽涡阳东南。因地近古城父（今安徽亳县东南）而得名。秦末农民起义领袖陈胜行军至此遭其部下叛徒庄贾杀害。

下蔡 即春秋时期的州来。在今安徽凤台。鲁哀公二年（前493年）吴迁蔡昭侯于此，改称“下蔡”。

大泽乡 在今安徽宿县城南西寺坡附近。秦末农民起义领袖陈胜、吴广起事于此。今西寺坡车站南有“涉故台”遗址。据《射鼓台重修碑记》记载：“射”者，陈涉也；“台”者，陈涉击鼓演武之台也。

大宛 《魏书》作“破洛那”。《隋书》作“沛汗”或“钹汗”。《新唐书》作“拔汗那”或“宁远国”。明、清时期为“霍罕国”。西域城国名。在今苏联中亚费尔干纳地区。西汉神爵二年（前60年）后属西域都护府。唐天宝三载（744年）册

封其王为奉化王，并嫁唐宗室女和义公主。《史记·大宛列传》有专门记载。

大梁　战国魏都。在今河南开封西北。魏惠王三十一年（前339年）自安邑（今山西夏县西北）迁都至此。秦始皇二十二年（前225年）攻魏，城毁。

万里长城　春秋战国时期，各国为了互相防御，各自在险要地段修筑长城。秦统一全国后，于秦、赵、燕三国北部边境的长城加以修建，并且将其连接在一起，西起临洮（今甘肃泯县），经黄河河套以北沿阴山山脉直达辽东鸭绿江边，俗称万里长城。明代为了防御鞑靼、瓦剌族的侵扰，又开始修缮。东起渤海的山海关，西至甘肃的嘉峪关，横跨辽宁、河北、天津、北京、山西、内蒙古、陕西、宁夏、甘肃等九个省、市、自治区，全长6700余公里，为世界历史上伟大工程之一。其中山海关，又称“榆关”，形势险要，有“万里长城第一关”、“天下第一关”之称，为历代兵家必争之地。明末吴三桂引清兵入关，即此。南部为通往北京的咽喉。嘉峪关有“天下第一雄关”之称，历来为东西交通要冲、军事要地。

上元　即今南京市。秦汉时期为秣陵县地。隋改置江宁县。唐上元二年（761年）改称“上元”。因年号而得名。南唐为西都。宋代为建康府治。明洪武初年，定都于此，为应天府治。

上江　①指长江上游。《资治通鉴·唐高祖武德元年》胡三省注：“夏口（今湖北汉口）以上为上江”。②旧时为安徽省的别称。参见“下江②”。

上国　见“通名”中的“上国”。

上海　今属上海市。战国时期为楚春申君封地，故名“春

申”。简称“申”。秦代为海盐县，治今上海市松江南拓山。唐代为华亭县地，治今上海市松江。南宋咸淳（1265—1274）初置上海镇，因地居海之上洋，故名。在此设市舶提举司及榷货场，成为大市。元至元二十九年（1292年）置上海县，治今上海市旧城区。清乾隆六年（1741年）改置苏松道。二十五年（1760年）改为松太道。嘉庆十六年（1811年）复旧。1914年改置上海道。同年改为沪海道。1937年移至今上海市上海县南北桥镇。中华人民共和国成立后，又移治莘庄镇，即今上海县。

上蔡　今属河南。古为蔡邑。周武王灭商后，封其弟叔度于此，为蔡国。其后蔡平侯至此迁都新蔡（今属河南），昭侯自新蔡迁都州来（今安徽凤台），改称“下蔡”。

山东　①春秋时期晋国称太行山以东地区，因其居太行山西。②战国时期泛指秦以外齐、楚、燕、赵、韩、魏六国领土。包括长江中、下游地区。③秦汉时期指华山（今属陕西）以东地区。

山北　古称终南山（今属陕西）、华山（今属陕西）以北地区。

山西　①战国时期指秦国属地，包括今陕西、甘肃东南部和四川盆地。②秦汉时期指华山（今属陕西）以西地区。③隋代指太行山以西地区。李渊为山西河东道黜陟讨捕大使，即指此地区。

山后　五代、北宋时期指太行山、军都山（又称“居庸山”。今北京市昌平西北）、燕山（今河北东北部）北麓附近地区。北宋末年包括代北（今山西恒山、河北小五台山以北）地区。一说还包括芦芽山（吕梁山脉北段分支）北部地区。

山南　古称终南山（今属陕西）、华山（今属陕西）以南地区。

山前　五代、北宋时期指太行山、军都山（又称“居庸山”。今北京市昌平西北）、燕山（今河北东北部）南部楚附近地区。北宋末年又包括今河北省大清河以北、内长城以南地区。

丸都　高句丽旧都。故址在今吉林集安北丸都山（今山城子山）。约于公元3年建都国内城（今吉林集安东）。公元209年自国内城迁都于此。公元342年鲜卑燕慕容　攻高句丽时，被毁。后又迁都至国内城。

广西省　元代置广西等处行中书省，治南宁路（今广西南宁市）。明代改为“广西布政使司”。清代改为“广西省”。1958年改建“广西壮族自治区”。

广陵　战国楚邑。秦置县，治今江苏扬州市。汉武帝时以江都国改置“广陵国”，治广陵县（今扬州市），汉光武帝时以广陵国改置“广陵郡”，治广陵县。隋、唐时期为扬州治。自大运河开凿后，成为贯通苏南、苏北门户，盐商云集，名闻全国。元、明两代为扬州路、府治。中华人民共和国成立后，析江都县城区置扬州市。

子午道　又称“蚀中”。汉元始年间兴修一条自首都长安通往汉中的大道。即从今陕西长安县子午镇向南，穿过秦岭通往今陕西安康境。古代以“子”为北、“午”为南，这条大道呈南北走向，故名。南朝梁时因原有桥梁多所损坏，另开新道，南端略向西移，至今陕西石泉境。

丰邑　周都城。在今陕西长安沣河西岸。周武王灭商后，自

此迁至镐京（今陕西长安西北丰镐村附近）。

王城 ①西周的东都。在今河南洛阳市王城公园一带。周成王时周公所筑。平王元年（前770年）避犬戎之难，迁都于此。敬王四年（前516年）因王子朝之乱，迁都成周城（今河南洛阳市东北）。赧王时又还都于此。②秦地。在今陕西大荔东。鲁襄公十四年（前559年）秦、晋会盟于此。

开封 秦置县，治今河南开封市南。唐代为汴州治。五代梁开平元年（907年）升汴州为开封府，治开封，其后晋、汉、周都此，号为“东京”。北宋因之。金初称“汴京”，贞元元年（1153年）改称“南京”。贞泚二年（1214年）迁都于此。明洪武元年（1368年）建开封府为“北京”，称应天府为“南京”。十一年（1378年）开封府罢称北京，仍称开封府。清代为河南省治。

天山 ①即祁连山，位于河西走廊以南，甘肃、青海两省交界处。东起乌鞘岭，西至敦煌以南的当金山口。参阅《史记·匈奴列传》。②又称“燕然山”。即今蒙古人民共和国境内杭爱山脉。北魏太延四年（438年）拓跋焘击柔然，从浚稽山（约今蒙古人民共和国土拉河、鄂尔浑河上源以南一带）北向天山，即此。参见“区域地理”中的“天山”。

天涯海角 又称“天涯地角”。指极远的地方。①据考查为海南岛南端崖县三亚镇西的海湾，其上有两块巨岩，刻有“天涯”、“海角”。相传为清雍正十一年（1733年）崖州知州程哲所题。一说在崖县东南的岬角（角指尖端）。②宋代在钦州（治今广西灵山）有天涯亭、廉州（治今广西合浦）有海角亭。参阅宋周去非《岭外代答》卷一。参见“旅游学”中的“天涯海

角”。

太和城　夷语山陂陀为“和”。在今云南大理南太和村。唐开元二十七年（739年）南诏王皮罗阁迁都于此。城中有阁罗凤所立的蒙国“南诏德化碑”（即“大诏碑”），树于大历元年（766年）。现为全国重点保护文物之一。参见“阳苴咩城”。

历城　在今山东省济南市西。因南对历山而得名。战国时期为齐历下邑。汉置历城县。西晋为济南郡治。宋、明、清三代为济南府治。元代为济南路治。为中国著名的古城之一。

支那　又称“脂那”或“至那”。梵语为边鄙的意思。原为雪山（又称“大雪山”，即喜马拉雅山）以北诸种族的名称，后为对中国的称呼。近代日本因此曾称中国为“支那”。

日南　指赤道北边热带地方。即今越南中部。《汉书·地理志下》“日南郡”唐颜师古注：“言其在日之南，所谓开北户以向日者。”参见“北向户”。

中华　又称“中夏”、“中国”。中国古代华夏族兴起于黄河流域一带，以后居于四方之中，故名。后成为中国的称号。

中州　①指今河南省一带。因豫州（今河南省）地处九州之中而得名。②指中国。《汉书·司马相如传》：“世有大人兮，在乎中州”，颜师古注：“中州，中国也”。即黄河流域。③指全中国。唐王维《奉和至制藩春送朝集使归郡应制》诗：“宸章类河汉，垂象满中州”。

中国　①见“中华”。②京畿。指西周王朝直接统治的地区。参阅高亨《诗经今注》“大雅·民劳”。③中国的专称。④指恒河中流一带的中印度。佛教徒译称“中国”（Madhyadesa）。参阅晋法显《佛国记》。

中洛　即中都洛阳。参阅《后汉书·文苑传上·杜笃》。

中夏　又称“中华”。①指中国。②指中原地区。

中原　又称“中土”、“中州”。别于边疆地区。①指整个黄河流域。《国语·晋语三》：“耻大国之士于中原，又杀其君以重之……虽微秦国，天下孰弗患？”②指黄河中下游一带。《宋史·李纲传》：“自古中兴之主，起于西北则足以据中原而有中南”。③指今河南省一带。《文选·谢灵运〈述祖德〉》诗：“中原昔丧乱，丧乱岂解已”，李善注：“中原，谓洛阳也”。④泛称中国。郑观应《盛世危言·议院》：“况今中原大局，列国通商，势难拒绝，则不得不律之以公法”。

长安　①中国古都名。在今陕西西安市西北渭水南岸。原为秦离宫，汉高帝七年（前200年）始都于此。惠帝三年（前192年）筑城。此后新莽、东汉献帝初年、西晋愍帝、前赵、前秦、后秦、西魏、北周皆定都于此。东汉、三国魏、五代唐为陪都。汉末绿林、赤眉、唐末黄巢和明末李自成的农民起义政权也曾建都于此。②都城的通称。唐李白《金陵》诗：“晋朝南度日，此地旧长安”，此指今南京市。③朝鲜三国时期高句丽都城，即今平壤市，公元6世纪营建。

乌衣　①古巷名。在今江苏南京市南秦淮河南。东晋王导、谢安曾住于此。②镇名。在今安徽滁县东南。清代末年太平天国将领李秀成与陈玉成会师于此，大败清军。

乌江　即今安徽和县乌江镇。秦置乌江亭。因有乌江而得名。楚汉之争，项羽于垓下（今安徽灵璧南沱河北）溃败至此自刎。

乌鲁木齐　16世纪以来为厄鲁特蒙古部落游牧地。清乾隆

二十三年（1758年）在红山以南建城。在城东北至西北建筑兵屯六堡，形成以乌鲁木齐为中心的城市群。乾隆二十五年（1760年）设乌鲁木齐同知，隶甘肃安西府。改称“迪化”，意为“启迪教化”。俗称“汉城”。又称“红庙儿”。光绪年间为“全疆一大都会”。1953年改为“乌鲁木齐市”。

勾吴　又作“攻吴”、“攻　”、“工敺”。西周至春秋时期国名。为周太王子太伯、仲雍所建。初都藩蓠（今江苏无锡市东南梅里），后迁至吴（今江苏苏州市）。公元前473年为越国所灭。

风陵渡　又称“封陵渡”、“风陵津”。在今山西省芮城西南、黄河北岸。为黄河津渡处。唐圣历元年（698年）置关。为山西、陕西、河南三省交通要冲。

凤翔　即今陕西凤翔县。本春秋雍地。秦德公都此。后置雍县。唐至德元年（756年）为凤翔郡治，至德二年（757年）升为府治，号西京。宝应元年（公元762年）废。金大定十九年（1179年）复改天兴县为凤翔县。大定二十七年（1187年）升为路治。元、明、清三代皆为府治。

方城　①春秋楚之方城。古为九塞之一。自今河南方城县东北南行，至于泌阳县境。战国时期扩建，自今方城北西行，沿伏牛山脉折南经镇平县至邓县北。参阅姚鼐《左传补注·僖公四年》。②春秋庸地。在今湖北竹山东南。③战国燕邑。即今湖北固安西南方城。④又称方城。三国吴筑。在今湖北江陵西北。⑤相传唐郭子仪筑。在今湖北当阳东南。

双城子　在今绥芬河下游左岸、阿尔季奥姆西北。即今苏联俄罗斯联邦滨海边疆区南部城市乌苏里斯克。明代置双城卫。

因原有东西二城，故名。清代为吉林宁古塔副都统辖地。1860年中俄《北京条约》签订后，被帝俄割占。

巴县 战国秦惠王置江州县，治今四川重庆市北嘉陵江北岸。三国蜀汉移治今重庆市区。南朝齐改为垫江县。北周改巴县。南宋淳熙十六年（1189年）为重庆府治。元至元十六年（1279年）为重庆路治。元末明玉珍据此起兵，号夏。

巴音图们 见“克鲁伦”。

玉门关 即今甘肃敦煌西北小方盘城。汉武帝时置。因西域输入玉石取道于此而得名。阳关在其东南。出玉门关为通往西域的北道，出阳关为其南道。六朝时期因通往今新疆哈密一线日趋重要，玉门关址移至今玉门市西北，原玉门关称为“故玉门关”。

石头城 又称“石首城”，简称“石城”。在今江苏南京市清凉山。战国楚建金陵邑。东汉建安十七年（212年）孙权重建改为“石头城”。东晋义熙年间加固。地势险要，有“石头虎踞”之称。

龙门 ①又称“禹门”。在今山西河律县西北。当黄河水流经壶口而下，两岸峭壁对峙，形如阙门，故名。相传为夏禹所凿，故称“禹门”。②又称“伊阙”、“阙塞”。在今河南洛阳市南。因有龙门山（西山）和香山（东山）隔伊水相对如门，故名。地势险隘，历为用兵之地。西汉末年黄巾起义，灵帝设八阙都尉以防之，此为其一。

平城 即今山西大同市。秦置县，治今山西大同市东北古城。西汉初高祖亲率大军迎击入侵匈奴，被围于城东白登山。东汉末年移治今代县东。北魏前期建都于此。唐置云中县。辽

析云中县置大同县。辽、金两代为陪都，称西京。元、明、清三代为大同路、府治。1949年由大同县析置大同市。

平原省　1949年建置，省会在今新乡市。因地处华北平原故名。1952年撤销。

平靖关　见“义阳三关”。

东吴　①三国孙吴建都今江苏南京市，拥有长江中下游、浙江、福建和两广等地。因地处魏南蜀东，故名。②指苏州。即今江苏苏州市、常熟、太仓、吴江等县，以及上海市吴淞江以北地区。③泛指今太湖流域一带。

东国　①指西周东都洛阳（今河南洛阳市）。②指齐、徐夷地区。③指鲁地区。

东海　①极东的地方。指齐地。《礼记·王制》：“自东河至于东海”，郑玄注：“徐州域”。②泛指东方的大海。《荀子·正论》：“坎井之蛙，不足与语东海之乐”。③指今东、黄海。《战国策·楚策一》：“楚国僻陋，托东海之上”。④即今东海。西汉惠帝三年（192年）封越王摇为东海王，即此。参见“区域地理”中的“东海”。

北平　①古县名。1．西汉置，治今河北满城北。2．北魏改蒲阴县置，治今河北完县东南。3．北魏置，治今河南方城东南。②古郡名。1．西晋置。治今河北遵化东。2．北魏分辽西郡置。治今河北卢龙。③古军名。北宋置。治今河北完县。④古府名。明洪武元年（1368年）改大都路置。治今北京城。⑤古省名。明洪武二年（1369年）置北平等处行中书省，简称“北平省”，治今北京市。⑥今北京市的旧称。参见“北京”。

北向户　又称“北户”。泛指北回归线以南地区。因当地居民

向北开门户，故名。约在今越南中部一带。一说约在今越南北部、中部一带。参见“日南”。

北海 ①极北的地方。《左传·僖公六年》：“君处北海，寡人处南海。”②指今渤海。《孟子·梁惠王上》：“挟太山以超北海”。③指今苏联里海。《史记·大宛列传》：奄蔡“临大泽无崖，盖乃北海云”。④又称“菊海”。指今苏联贝加尔湖。《汉书·苏武传》：“乃徒武（苏武）北海无人处”。⑤见“太液池”③。

归绥 明建归化城。清建绥远城。后置归化绥远厅。两城东西相望，绥远城稍偏东北。1913年归化、绥远二城合并为归绥县。1928年建绥远省，改归绥县为市，省治所在。1954年绥远省撤销，并入内蒙古，归绥市改称呼和浩特市，为内蒙古自治区首府。

代北 泛指代郡和代州以北地区。相当今河北西北部和山西东北部一带。

白龙堆 又称“龙堆”、“流沙”。沙漠名。在今甘肃玉门关以西至新疆维吾尔自治区罗布泊之间，为一片广漠的风蚀地区，沙丘起伏，蜿曲如龙，故名。也指中国西北的沙漠地区。

白帝城 在今四川奉节东白帝山上。本为鱼復县治。东汉公孙述筑城并改此名。三国蜀汉以为防吴重镇。章武三年（223年）刘备死于城西永安宫。参见“旅游学”中的“白帝城”。

瓜州 ①指今甘肃敦煌。一说为今秦岭高峰之南北两坡。《左传·襄公十四年》：“昔秦人迫逐乃祖吾离于瓜州。”参阅顾颉刚《史林杂识》“瓜州”。②又称“瓜步洲”。也作“瓜洲”。即今江苏邗江南瓜洲镇。本为长江中沙洲，唐中叶后与北岸陆地相连。其东为大运河入长江处。

外蒙古　今蒙古人民共和国。在今内蒙古北部。1924年宣布独立。

宁夏　①旧省名。元初置宁夏行省，治今银川市。元贞元年（1295年）罢行省。1928年置宁夏省。1954年撤销，并入甘肃省和内蒙古。1958年又从甘肃省分置为宁夏回族自治区。②旧镇名。明九边之一。治今宁夏银川市。

辽东省　中华人民共和国成立后建置，领有今辽宁省东部。1954年撤销，与辽西省合并设辽宁省。

辽西省　中华人民共和国成立后建置，领有今辽宁省西部。1954年撤销，与辽东省合并设辽宁省。

西夏　①西晋时期指中原西部河西走廊一带。②东晋南朝时期指今长江中游湖南、湖北一带。③元代指大夏，在今阿富汗北部一带。参阅苏继庼《岛夷志略校释》“波斯离”条。

西海　①《山海经》西海，或指极西的地方。②《史记·大宛列传》西海，或指今咸海或里海。③《汉书·西域传》西海，指今波斯湾红海、阿拉伯海等。④西汉末年新莽置西海郡（治今青海海晏），指今青海省。⑤东汉末年置西海郡临居延海，居延海即西海，在今内蒙古额济纳旗东南。⑥《水经注·河水》西海，指今新疆博斯腾湖。⑦《隋书·裴矩传》西海，指今地中海。

西康省　本为西藏康地。称“喀木”。西藏四部之一。约当今昌都地区。1914年设川边特别区。1924年改为西康特别区。1928年筹建西康省。1939年划入四川雅安、西昌等县正式建省，省会康定（后移巴塘）。简称康。1955年撤销。

西疆　旧对今新疆维吾尔自治区的别称。因地处中国国境

西部得名。

成周 古都名。在今河南洛阳市东北白马寺之东。周成王时周公扩建，迁殷民居此。东周敬王四年（前516年）因王子朝之乱自王城（今河南洛阳市王城公园一带）迁都于此。战国时期改称“洛阳”。

成都 今四川省会。战国秦惠文王二十七年（前311年）置县，为蜀郡治。后又为益州、成都府、益州路治。三国蜀汉、五代前、后蜀的国都。北宋李顺的大蜀、明末张献忠的大西等农民政权先后在此建都。1930年设市。

夷洲 三国时期称今台湾省为夷洲。黄龙二年（230年）卫温、诸葛直率甲士万人至此。隋代以后改称“琉求”、“留求”、“瑠球”、“琉球”。

扬州 ①《书·禹贡》九州之一。东至东海，北至淮河，南、西二界不详。约包括今江苏、安徽南部，江西东部。②汉代置十三刺史部之一，治今安徽和县。汉末治今安徽合肥市、寿县等地。三国吴治今江苏南京市。唐武德七年（624年）改称“蒋州”，后又称“升州”，皆治今江苏南京市。③隋开皇九年（589年）改吴州为扬州，治今江苏扬州市。元、明两代为扬州路、府治。唐代为对外贸易海港之一。明、清两代为两淮盐运中心。

朱仙镇 四大古镇之一。在今河南开封市西南。相传为战国魏朱亥故里，故名。南宋绍兴十年（1140年）岳飞大败金兵于郾城（今河南偃城），进军至此。明、清时期为水陆会集之所。

华夏 即中华。参见“中华”。

伊犁 ①旧行政区域名。1．清乾隆二十七年（1762年）至光绪九年（1883年）之间，伊犁将军统辖地区，驻地在今新

疆霍城西南，领有天山南北各驻防城。2．指今苏联境内伊犁河流域、塔拉斯河和吹河流域及伊塞克湖一带。为清乾隆二十七年（1762年）以后伊犁将军和参赞大臣的直辖区。鸦片战争后为沙俄所并吞。3．清光绪九年（1883年）新疆建省后伊犁将军的管辖区，即今伊犁哈萨克自治州。②《元史》作“阿里麻里“或”阿力麻里”。旧府名。在今新疆霍城。清光绪十四年（1888年）改为伊犁府。1913年废。

交州　①两汉十三部州之一。东汉治今越南北宁仙游乐，又治今广西梧州市、广东广州市。②三国吴置，治今越南北宁仙游乐，隋废。③唐置，治今越南河内市。

交洋　今北部湾。在今中国雷州半岛、海南岛和广西及越南之间的海湾。

交趾　①又作“交阯”、“交南”。指五岭以南一带。一说在今越南河内一带。参阅苏继庼《岛夷志略校释》“交趾”。②西汉置郡，治瀛嵝县（今越南河内市西北）。东汉移治龙编县（今越南北宁省仙游乐）。

并州　①《职方》九州之一。②两汉十三部州之一。因地在两谷之间，故名。东汉治今山西太原市西南。三国魏和晋、隋代因袭不改。唐开元中改为太原府。宋太平兴国年间复为并州，治今太原市。后升为太原府。

关中　①指函谷关（今河南灵宝东北）以西地区。一说今陕西全境、甘肃东部秦岭以北和四川东部长江以北地区；一说今陕西和甘肃东秦岭以北地区；一说今陕西关中盆地。②函谷关（今河南灵宝东北）与陇关（今陕西陇县西）之间。③在函谷关（今河南灵宝东北）、武关（今陕西丹凤东南）、散关

（今陕西宝鸡西南）、萧关（今宁夏同心南）之间。④陇关（今陕西陇县西）在函谷关（今河南灵宝东南）、武关（今陕西丹凤东南）、临晋关（今陕西大荔境内）、散关（今陕西宝鸡西南）之间。

关内 ①古代指函谷关（今河南灵宝东北）以内（西）或潼关（今陕西华阴东）以西秦、汉、唐等王朝建都的附近地区。②旧称今河北山海关以西、四川康定以东、甘肃嘉峪关以东地区。

关右 即关西。因古人以西为右，故名。参见“关西”。

关东 ①秦、汉、唐诸代指潼关（今陕西华阴东）或函谷关（今河南灵宝东北）以东的地区。②旧指今河北山海关以东的辽宁、吉林、黑龙江三省。

关外 ①秦、汉、唐诸代定都今陕西西安市一带，因称潼关（今陕西华阴东）或函谷关（今河南灵宝东北）以外地区为关外，即今河南、山东一带。②旧指今河北山海关以东的辽宁、吉林、黑龙江三省，今四川康定以西、甘肃嘉峪关以西以及新疆维吾尔自治区为关外。

关西 古代指函谷关（今河南灵宝东北）或潼关（今陕西华阴东）以西地区。

江左 唐代以前称长江下游自今安徽境至江苏南京市一带河段以东地区。东晋和南朝宋、齐、梁、陈各代都以此为根据地。俗称“江东”。

江右 ①唐代以前称长江下游自今安徽境至江苏南京市一带河段以西地区。俗称“江西”。②江西省的别称，因唐开元年间析江南道西部置江南西道，简称“江西道”而得名。

江东　即“江左”。

江北　古代泛指长江以北、淮河以南、大别山以东地区。近代专指江苏长江以北地区。

江西　①即江右。见“江右①”。②省名。清置。治今江西南昌市。

江表　长江以南地区。因从中原看，长江以南地区在长江之外，外与表同义，故名。

江南　①秦汉时期（包括先秦）指湖南、江西和湖北的江南部分。②近代指江苏长江以南和浙江地区。③省名。清顺治二年（1645年）以南直隶改置，治今江苏南京市。康熙六年（1667年）分置江苏、安徽二省。

江海关　今上海市海关的旧称。清康熙二十四年（1685年）开放海禁后设置。

安东　①旧县名。清光绪二年（1876年）置，治今辽宁丹东市。解放后改为丹东市。②旧省名。在今辽宁省东部。民国34年（1945年）抗战胜利，并伪满安东、通化二省为安东省，省会在今通化市。

许昌　秦代置许县，治今河南许昌东。三国魏黄初二年（221年）改许县为许昌县（治今河南许昌市东）。为五都之一。后历为颍川郡、许昌郡治。

买卖城　①即今阿尔坦布拉格。蒙古北部边境城镇。因处于中、俄通商要埠而得名。清政府曾在此设置市场，进行茶叶、毛皮等物品贸易。雍正五年（1727年）《恰克图条约》签订后，以恰克图旧市街归俄，在旧市街南中国境内另建新市街买卖城。②即今蒙古乌兰巴托。在今蒙古北部鄂尔浑河支流土拉河

畔。17世纪中叶建城后，成为宗教、贸易和行政中心。参见“库伦”。

阳关 ①相传为战国巴国三关之一。即今四川重庆市东石洞关。三国蜀汉又置关。②西汉置。即今甘肃敦煌西南破城子，因以在玉门关之南而得名。为通往西域的交通要道。

阳苴咩城 亦作“羊苴咩城”。即今云南大理。唐大历十四年（779年）南诏异牟寻自太和城（今云南大理南太和村）徙都于此。唐大中十三年（859年）南诏王世隆称帝，改国号“大理”，都此，改称“中都”。参见“太和城”。

阳城 即今河南登封东南告成镇。夏禹的都城。东周为阳城邑。战国时期为韩的重镇，且以铸铁而著名。两汉以后称阳城县。武周万岁登封元年（696年）改为告成县。五代后周时改县为镇。参阅中国历史博物馆考古调查组等《河南登封阳城遗址的调查与铸铁遗址的试掘》和邹衡《夏商周考古学论文集》第五篇一。

阪泉 今河北涿鹿东。相传为皇帝与炎帝三战之地。一说在今山西运城盐池；一说在今山西阳曲东北。梁玉绳《史记志疑》以为阪泉三战即涿鹿之战，举《逸周书·史记篇》为证，较为可信。涿鹿当为“竹鹿”。参阅曲辰《古涿鹿考》。

麦城 在今湖北当阳东南。相传为楚昭王所筑。东汉建安二十四年（219年）蜀将关羽为吴将吕蒙击败，退保此城。

寿春 又称“郢”。在今安徽寿县西南。战国楚都之一。秦置县。东晋孝武帝时改称“寿阳县”。北魏复称“寿春县”。隋代为寿州治。明初废入寿州。1912年废州为寿县。

赤壁 ①即今湖北武昌西南赤矶山。东汉建安十三年（208

年）蜀吴联军大败曹操于此。一说在今湖北蒲圻西北赤壁山。山高耸如长垣，突入江滨，上刻“赤壁”二字。②又称“赤鼻”。即今湖北黄冈西北赤壁。因山形截然如壁而有赤色，故名。宋苏轼《赤壁赋》误以为“赤壁之战”处。参见“旅游学”中的“赤壁”。

邯郸　在今河北邯郸市西南。春秋时期初为卫邑，后属晋。战国时期为赵都。秦置县。公元前257年魏、楚救赵，大败秦军于此。

克鲁伦　又称“巴音图们”。即今蒙古乔巴山。在今蒙古东部克鲁伦河下游谷地。因河而得名。1941年为纪念蒙古总理乔巴山改今名。

邺　有南、北二城：北城在今河北临漳西南邺镇；南城今属河南安阳境。战国魏都。秦置县。汉至东汉末为魏郡、冀州、相州治。建安十八年（213年）曹魏定都于此。后赵、前燕、东魏、北齐亦定都于此。北周大象二年（580年）因战乱城毁，移州，郡及邺县于南城，改置灵芝县于故址。

吴头楚尾　又称“楚尾吴头”。指今江西省北部。春秋时期因地位于吴地上游、楚地下游，首尾相接，故名。

佛山镇　即今广东佛山市。为四大古镇之一。相传唐代在此掘得佛像而得名。鸦片战争前，手工业和商业都已相当发展。辛亥革命后为南海县治。解放后设市。

龟兹（qiūcí）　《水经注》引《释氏西域记》作“屈茨”，《新唐书》作“丘兹”、“屈兹”，《元史》作“苦先”、“曲先”。古西域城国名。今新疆库车一带，都延城（今库车东郊）。为中原通往西域北道交通要冲。《汉书·西域传》有记载。

库页岛 又称“库叶”、“库野”、“骨嵬”、“苦夷”。在今黑龙江口外。为世界三大渔场之一。唐代属黑水都督府。元代属水达达路。明代属奴儿干都司。清代属吉林省。18世纪中叶沙俄侵占北部，称“萨哈林岛”。日侵占南部，称“桦太岛”。1860年中俄《北京条约》签订后，割占乌苏里江以东地区，包括库页岛。1875年沙俄又以千岛18岛交换日占南部。1905年日俄战争后，沙俄以北纬50°以南与日。1945年第二次大战后又为苏联所占有。

库伦 今蒙古首都乌兰巴托。在今蒙古北部土拉河畔。因蒙古语称城圈为库伦而得名。17世纪中叶为第一哲布尊丹巴呼图克图所驻，于四周建木栅以为城。1658年正式定名为“库伦”。清代设库伦办事大臣驻此。1639年哲布尊丹巴被尊为活佛，在今城之西隆城建宫殿。1773年复移至今址。咸丰十年（1860年）中俄《北京条约》规定：俄国在库伦设立领事馆，享有领事裁判权，并开为通商市场，俄国商人可在库伦销售货物，并由此进出北京。1924年改今名。

沔口 又称“夏口”、“鲁口”、“汉口”。为四大古镇之一。沔水入长江之口，即今湖北汉水入长江之口，1949年与武昌、汉阳合并设武汉市。

汴京 即今河南开封市。五代梁、晋、汉、周以及北宋、金皆定都于此，故名。金初正式称“汴京”，后改称“南京”。

汴梁 今河南开封市。战国魏都大梁即此。简称“梁”。秦始皇二十二年（前225年）王贲攻魏，决河灌大梁，即此。唐代为汴州治，简称“汴”。大运河开凿后，成为漕运中心，很快发展为中原经济、军事重镇。五代梁、晋、汉、周以及北宋、

金等代建都于此，号“东京”（梁称“东都”、金称“南京”），金、元以后合称“汴梁”。

陇右　泛指陇山（六盘山南段的别称）以西地区。在今陕西陇山、六盘山以西、黄河以东一带。唐代在此一带设陇右道，治今青海乐都。

奉天省　即今辽宁省。明初属辽东都指挥使司。清康熙年间改镇守辽东等处将军为镇守奉天等处将军。光绪年间裁将军，改置奉天省，治今辽宁沈阳市。1929年改称辽宁省。

青州　①《禹贡》九州最东的一州。因五行家说东方色青故名。东临渤海，南界泰山与徐州分界，西北以济水与兖州分界，东北有今辽宁东部、朝鲜西部。参阅顾颉刚《禹贡》（全文注释）。②两汉十三部州之一。东汉治今山东淄博市东北临淄镇北。

武林　旧时为今杭州的别称。因以武林山而得名。

坶野　即牧野。在今河南汲县北。一说指今河南淇县南、新乡卫河以北，包括汲县在内的广大地区（也包括新乡牧村在内）。周武王大败殷纣王师于此。参阅杜彤华《新乡的牧村并不就是古牧野》。

松江省　1945年建置。1954年撤销，并入黑龙江。

直沽　金、元时期以北运河与南运河二河汇合处为直沽。在今河北天津市内。元延泍三年（1316年）置海津镇，取“海滨津渡”之义。明永乐二年（1404年）筑天津城，置天津卫，因成祖于此率军南下，夺得皇位后，以此为天子所经之津渡意，故名。当时为南北漕运和海运的咽喉。清雍正年间设天津县，为天津府治，咸丰十年（1860年）据中英《北京条约》和中

法《北京条约》，帝国主义强迫辟为商埠。1928年置天津特别市，1930年改称天津市。中华人民共和国成立后为中央直辖市。

直隶省 明代称京师所辖的地区为直隶。后又称顺天府（治今北京市）所辖的地区为北直隶，约在今北京、天津二市、河北大部和河南、山东小部分地区。南京应天府（治今南京市）所辖的地区为南直隶，约在今上海市、安徽、江苏二省等地区。清初以北直隶为直隶省，南直隶为江南省。1928年直隶省改称“河北省”。

直道 秦始皇为了巩固统治，派蒙恬主持建筑，北起九原（今内蒙古包头市西北），南至云阳（今陕西淳化西北）的道路。因道路较直，故名。为沟通关中平原与河套地区的主要通道。

拔汗那 见“大宛”。

昌南镇 又称“新平镇”、“陶阳镇”，即今江西景德镇。为四大古镇之一。因地于昌江之东南，故名。北宋景德年间改称“景德镇”。唐代所产陶器，已享盛名。宋代“景德窑”名闻全国。明、清时期在此设御器厂，大量制造名种色彩瓷器，因有“瓷都”之称。

岭南 又称“岭表”、“岭外”、“岭海”。即五岭山脉以南地区。包括今广东、广西二省和越南北部一带。

钓鱼岛 又称“钓鱼台”、“钓鱼屿”。在今台湾省东北。今属台湾省。自古以来为中国领土。是重要渔场之一。其附近一带海底富有石油资源。

和林 “喀拉和林”简称。今蒙古鄂尔浑河上游东岸哈尔和

林。因西有喀拉和林河而得名。蒙古窝阔台汗建都于此。元太宗七年（1235年）筑城。原名窝里朵八里，意为窝里朵城（或行宫城、行帐城）。后忽必烈迁都燕金（今北京市），改置和林宣慰司都元帅府，后改为和宁路总管府。元亡后亦为政治中心。一说和林的范围超过和林城。和林城在今鄂尔坤（浑）河东岸的额尔德尼昭。和林原为乃蛮故地，即成吉思汗四大斡儿朵（行宫），在和林城西，西止于和林山，在和林城东，东至怯绿连河上游的大窝里朵，在此范围内，均可称之为“和林”。参阅韩振华《元代“四海测验”中的中国疆宇之南海》。

牧野　见“坶野”。

金田村　在今广西桂平北。清咸丰元年（1851年）洪秀全领导农民军起义于此。

金城　西汉置县。治今甘肃兰州市西北黄河南岸。北魏改为“子城县”。隋开皇元年（581年）在子城县置“兰州总管府”。因州南的兰山而得名。宋元丰六年（1083年）于今兰州西南形象大龟的红色砂岩上筑城，故称“龟城”。地势险要，“据南北之中，为东西咽喉扼塞之处”。历为东西军事交通和通往中亚、西亚、欧洲的要道。

周原　在今陕西岐山北岐山下，周代祖先古公亶父迁此。

肤施　见“高奴”。

京口　见“京城①”。

京城　①见“京②”。②在今江苏镇江市。三国吴建筑。东晋南朝时期通称“京口城”。为长江下游军事重镇。③唐天宝元年（742年）以前称长安（今陕西西安市）为京城。

京洛　即今河南洛阳市。因东周、东汉建都于此，故名。

夜郎　战国至汉代国名。在今贵州西部、北部与云南东北、四川南部一带。汉元鼎六年（前111年）在此置牂牁郡。

兖州　①《书·禹贡》九州之一。在济、河之间。济指今河南荥阳北，经原阳、封丘入山东定陶、梁山、长清、邹平、博兴入海之古济水。河指今河南武涉东北流，至浚县西折北至河北平乡北东北流于今沧县东北入海之古黄河。包括今河北、河南、山东交界部分。②两汉十三部州之一。东汉治今山东金乡西北。

河内　①黄河以北地区。相当于今山西、河北二省全境以及河南黄河以北地区和山东西北部、辽宁西南部。《周礼·职方》："河内曰冀州"。②指河南黄河以北地区。《史记·晋世家》："当此时晋强，西有西河，与秦接境，北边翟，东至河内"。③专指今河南汲县。《左传·定公十三年》："锐师伐河内"。河内本卫国，卫迁楚丘（今河南滑县东北）后属晋。参阅清顾栋高《春秋大事表》七之三。参见"区域地理"中的"河内"。

河右　即河西。参见"河西"。

河东　黄河流经山西与陕西二省边境时，自北向南称黄河东岸地为河东。①秦、汉以前指今山西省西南部。②唐代以后泛指今山西全境。

河外　春秋战国时期，指今黄河以南地区。一说以河西为外。一说包括河南与河西二地区。参阅杨伯峻《春秋左传注·僖公十五年》。

河西　黄河流经陕西与山西二省边境时，由北向南称黄河西岸地区为河西。春秋战国时期指今陕西省黄河南段以西地

区。

河曲　①黄河今山西永济南凤陵渡一带折而东流处为河曲。春秋时期秦、晋多次交战于此。②黄河自甘肃玛曲西北流，经青海玛沁东北、同德西南、贵南西北，再折向东北贵德、尖扎、循化入甘肃永靖，其间曲流处为河曲。

河南　黄河南岸地区。①战国时期指今河南洛阳以西一带。一说指今河南省一带。②秦、汉时期指今内蒙古河套一带。

河朔　泛指黄河以北地区。朔，北方。

官渡　在今河南中牟东北。因临古官渡水而得名。东汉建安五年（200年）曹操败袁绍军于此。今尚有土垒遗存，称“中牟台”、“曹公台”。

宛（yuān）　在今河南南阳市。战国楚地，为著名铁产地。秦昭襄王置县。西汉为五都之一。汉末王莽设五均官于此。东汉为南都。刘玄更始元年（23年）建都于此。

建业　即今江苏南京市。汉代为秣陵县，东汉建安十七年（212年）孙吴改为建业。黄龙元年（229年）定都于此。晋灭吴后又改为秣陵县，不久分秦淮河以北为建业县，改为“建邺”。建兴元年愍帝司马邺即位，改称“建康”。东晋和南朝宋、齐、梁、陈皆定都于此。故有“六朝古都”之称。

函谷关　①在今河南灵宝东北。为秦之东关。因关深险如谷，故名。秦始皇六年（前241年）楚、赵、魏、韩、卫五国联合攻秦，至此败退。②在今河南新安东，为新函谷关。汉元鼎三年（前114年）移置，西去函谷关300里。三国魏正始元年（240年）废。

始安　在今广西桂林市。汉置县。三国吴甘露元年（265年）

为始安郡治。南朝梁为桂州治。唐贞观八年（634年）改为临桂县。宋、元两代为静江府、路治。1940年改为桂林市。

细柳　在今陕西咸阳市西南渭河北岸。汉后元六年（前158年）周亚夫屯军于此以备匈奴。

陕　即今河南陕县。《公羊传·隐公五年》："自陕而东者，周公主之；自陕而西者，召公主之"。一说陕当作"郏"，即洛阳王城。

垓下　在今安徽灵璧东南。公元前202年，楚、汉之争，刘邦击败项羽于此。

荆州　①《书·禹贡》九州之一。北界以荆山（今湖北南漳西）。南界以衡山（今湖南衡山西）。东与扬州分界不详。约包括今两湖及江西西部。②两汉十三部州之一。东汉治今湖南常德市东北。

柳条边　又称"盛京边墙"、"柳墙"、"柳城"、"条子边"。清康熙年间于盛京（今辽宁）及吉林西南，修筑一条标示禁区界限的柳条篱笆。柳条边有新、老之分：老边南自今辽宁凤城南，东北经今新宾东折西北至开原北，又折而西南至山海关北接长城。新边自开原东北至今吉林市北。初设边门21个，后减为20个。每门各驻兵丁二三四十人不等，分班守护，关闭边门，稽查出入。

咸阳　在今陕西咸阳市东北。因位于九嵕山之南、渭水之北，在山、水之阳，故名。秦孝公十二年（前350年）自栎阳（今陕西临潼东北）迁都于此，并置县。秦始皇统一全国后，大兴土木，建造宫殿。汉代改为新城县。

南阳　①指今河南淇县至济源一带。因在黄河北、太行山

南，故名。《水经注·清水》引马融曰："晋地自朝歌（今淇县治）以南至轵（今济源东南有轵城镇）为南阳"。参阅杨伯峻《春秋左传注·僖公二十五年》。②指今山东泰山以南、汶河以北地区。《孟子·告子下》："遂有南阳"。③相当于今河南西南部南阳一带。《史记·六国年表》："秦攻韩，取南阳"。

南国　①指楚地。《左传·成公十六年》："南国　"。②泛指中国南方。《楚辞·九章橘颂》："受命不迁，生南国兮"。王逸注："南国，谓江南也"。

南海　①先秦时期指极南的地方。《左传·僖公四年》："君处北海，寡人处南海"。②秦代指今东海。《史记·秦本纪》："上会稽，祭大禹，望于南海"。或指今广东一带。秦置南海郡，即此。③汉代指今南海。④唐代指今朝鲜咸兴一带。渤海国置南海府，号南京，即此。

临菑　又称"临淄"、"临甾"。在今山东淄博市东北临淄北。西周至战国时期，齐建都于此。秦置县。战国时期手工业和商业都相当发达。稷门下集聚众多学者讲学，成为当时经济、文化中心。

临湘　见"湘"。

昭关　在今安徽含山北小岘山上，为春秋楚国东部边境。平王时，伍子胥过此关奔吴。

哈密力　又称"合迷里"、"渴密里"、"哈梅里"、"感木鲁"。即今新疆哈密县。明永乐四年（1406年）置哈密卫，清光绪十年（1884年）置哈密厅，治今皆哈密县。1913年改为县。

幽州　①《周礼·职方》九州之一。约在今河北北部及辽宁一带。②两汉十三部州之一。东汉治今北京市城西南。

剑阁道　在今四川剑阁东北大、小剑山之间。三国蜀汉诸葛亮主持开凿剑山，设置阁道。唐于此置剑门关。地势险要，有“一夫当关，万夫莫开”之称。

蚀中　见“子午道”。

恰克图　见“买卖城”。

娄山关　又称“娄关”、“太平关”。在今贵州遵义北。为大娄山著名关隘，历为兵家必争之地。1935年2月中国工农红军于此击败国民党军队。隘口树立大理石碑，刻有毛泽东《忆秦娥·娄山关》词一首。

洛京　①唐代称东京洛阳（今河南洛阳市）为洛京。②五代唐同光元年（923年）定都洛阳（今河南洛阳市），号洛京。因有东京兴唐府（治今河北大同东北），故名。后改称“东都”。

统万城　即今白城子。在今陕西靖边以北约60公里。十六国夏（赫连夏）于公元413年在红柳河的东北、淖泥河的西南筑城建都，取名“统万”。取古语“君临天下，一统万邦”之意。唐许棠《夏州道中》诗：“茫茫沙漠广，渐远赫连城”，即统万城。

秦　①汉代西域诸国对中国的称呼。②今陕西省的简称，因春秋战国时期地属秦国而得名。

秦中　又称“关中”。指今陕西省。因地古属秦国而得名。

莎车　《魏书》作“渠沙”，西域城国名。国都在莎车城（今新疆莎车）。为中原通往西域及中亚等地要道。清代为莎车州、府治。

晋江　唐开元六年（718年）置县，治今福建泉州市，为泉州治。元、明时期为泉州路、府、卫治。宋元泚二年（1087

年）设市舶司。南宋和元代为中国对外贸易港口，曾誉为“世界第一商港”。又是著名的侨乡。1951年设泉州市。

索虏城　又称“碎叶城”、“素叶城”。古城名。在今苏联伏龙芝北楚河南岸楚伊斯阔叶附近。一说在今苏联托克马克附近，唐代为安西都护府治。唐李白出生于此。

夏口　见“沔口”。

热河省　清初为热河厅。后改承德州、承德府，另设热河道统辖承德州、承德府。民国3年（1914年）设热河特别区。1928年置热河省，治今承德市。1956年撤销。

秣陵　见“上远”。

徐州　①《书·禹贡》九州之一。东自今黄海，南止淮河，西与豫州交界，界址不详，北以泰山与青州分界。约包括今山东南部，江苏、安徽北部。②两汉十三部州之一。东汉治今山东郯城。领有今山东南部和江苏长江以北地区及安徽东北部。

钱塘　秦置县。治今浙江杭州市西灵隐山下。据考证，此说不可取，当在今转塘、凌家桥一线以西的丘阜地区，南至中村，北至龙坞，抵白岩山下。秦始皇三十七年（前210年）至此，临浙江。西汉为会稽郡西部都尉治。东汉改为钱塘县。治今杭州市。南朝陈为钱塘郡治。隋、唐时期为杭州、余杭郡治。十国吴越在此建都。南宋为行都。历为全国经济、政治、文化中心。马可·波罗称为“世界上最富丽名贵”的“天城”。参阅奚柳芳《钱塘故址考》。

殷　即殷虚。参见“殷虚”。

殷虚　又称“殷墟”。指今河南安阳小屯村及今安阳河两岸一带。为商盘庚时都城。

高句丽 又称“高句骊”、“句丽”、“高丽”。古国名。兴起于今鸭绿江及其支流浑江流域一带。相传公元前37年为朱蒙创立。公元3年建都国内城（今吉林省集安城东）。公元313年美川王乙弗合并乐浪郡（治今朝鲜平壤市南大同江南岸土城洞。一说即平壤市）辖地，形成朝鲜高句丽、百济、新罗三国鼎立的局面。公元427年迁都长安城（今平壤市）。

高奴 秦置县，治今陕西延安东北。秦末项羽立秦降将董翳为翟王，定都于此。据《汉书·地理志》记载，其时有石油浮出可燋（燃）。东汉废。隋置肤施县。北宋庆历年间移治今延安市。其后为唐延州治。为宋、元、明、清诸代延安府、路治。1936年改为延安县。1937年设延安市。为陕甘宁边区首府。

唐山 华侨对祖国的习惯称呼。

唐家 7世纪以后外国人对中国的称呼。

益州 两汉十三部州之一。东汉治今四川广汉北。移治今德阳东北，再移治今成都市。

朔方 ①古郡名。西汉元朔二年（前127年）置，治今内蒙古杭锦旗西北。东汉移治今内蒙古磴口北。后废。②西汉十三部州之一。辖境相当于今宁夏银川市至今山西黎县东北黄河两岸地区，北括阴山南北，南至今陕西宜川和甘肃宁县一带。东汉时期并入并州。

海塘 阻挡海潮侵袭长江、钱塘江入海口而修筑的人工江岸。在长江南岸自今江苏常熟至上海市一带沙岸筑堤，称为江南海塘。浙江钱塘江北岸至今金山卫，南岸至今曹娥江沙岸上筑堤，称浙江海塘或钱塘江海塘。始于唐代，后经吴越、宋、元、明、清各代的修筑，以用“版筑”法发展到“石囤木

柜”、“叠石法”以及塘石槽榫相合、铁环嵌扣、油灰抿缝等，技术日益提高。中华人民共和国成立前，国民党政府不重视维修，日益毁坏。中华人民共和国成立后，进行了整修，加高和加固，确保人民的生命财产的安全。

流虬　见“夷洲”。

流沙　见“白龙堆”。

凉州　两汉十三部州之一。东汉治今甘肃张家川回族自治县。

绥远省　清置绥远将军。民国3年（1914年）置绥远特别区，又置绥远道。1928年废道及特别区改置省，省会在今呼和浩特市。1954年撤销，并入内蒙古。

琅邪　又称“瑯邪”。在今山东胶南西南。为春秋齐邑，越王勾践灭吴后，迁都于此。秦置县，为琅邪郡治。秦始皇二十八年（前219年）出巡东方，建琅邪台和石碑。

黄岘关　见“义阳三关”。

康国　《史记》作“康居”。《后汉书》作“粟弋”。《魏书》作“悉万斤”。《周书》作“粟特”。《隋书》作“康国”。《西域记》作“飒秣建”。《元史》作“寻思干”。《明史》作“撒马儿罕”。昭武诸国之一。即索格狄亚那（今苏联塔吉克与乌兹别克境内）。5世纪臣服于嚈哒国（都城在今阿富汗西北部）。6世纪中叶，突厥灭嚈哒国后，为突厥所侵占。7世纪中叶归属汉王朝，设康居都督府。

商　在今河南商丘。商始祖契居此。

鸿门　又称“项王营”。在今陕西潼关东鸿门堡。因雨水冲刷，形似鸿沟，北端出口处又似洞门，故名。楚汉之际，项羽

入函谷关（今河南灵宝东北）驻兵，并与刘邦宴会于此。

淞江省 1945年抗战胜利后建立，领有今黑龙江省东南部。1954年撤销，并入黑龙江省。

淮东 又称“淮左”。指今安徽淮河南岸。

淮西 又称“淮右”。指今安徽、河南淮河北岸。

渠沙 见“莎车”。

梁州 《书·禹贡》九州之一。东界华山（今陕西华阴南）。南限长江。西界不详。北至黑水（源出今陕西城固北大山）。约包括今陕西南部和四川。参阅顾颉刚《禹贡》（全文注释）。

博浪沙 又称“博狼沙”。在今河南原阳东南。汉张良与客椎击秦始皇于此。

彭城 秦置县，治今江苏徐州市。相传尧封彭祖于此，为大彭氏国，故名。秦汉之际，楚怀王与项羽皆都于此。

彭湖 又称“澎湖”。即今台湾西澎湖岛。清雍正五年（1727年）置澎湖厅，治今台湾澎湖岛之澎湖。光绪二十一年（1895年）被日侵占，抗战胜利后（1945年）设为澎湖县。

散关 又称“大散关”。在今陕西宝鸡市西南。为秦、蜀交通要道。宋、金以此为界。历来为兵家必争之地。

粟特 见“康国”。

雁门关 又称“西径关”。今山西代县雁门关西雁门山上。因以两山对峙，雁飞渡其间而得名。唐置。元废。明复置于今址。为山西三关之一。历为军事重地。

喀木 见“西康省”。

粤海关 今广州海关的旧称。

番禺 今广东广州市。因境内有番山、禺山而得名。一说番

为村、城义，禺为越人自称，番禺为“村（城）越人”，即“越人村城”。秦置县，为南海郡治。三国吴为广州治。十国时期为南汉都城。元、明时期为广州路、府治。清代为广州省省会。1925年设市。历为中国南方重要港口，有“南大门”之称。

敦煌　见“鸣沙”。

湘　①古县名。今湖南长沙市。西汉改为“临湘”。因地临湘水而得名。高帝五年（前220年）为长沙国都。东汉为长沙郡治。隋改为“长沙县”，为长沙郡治。五代马殷称楚王，改称“长沙府”，于此为国都。清康熙三年（1664年）为湖南省会。1933年设长沙市。据《通典》记载，因“有万里沙祠，故名。”或如《明一统志》记载，因“以长沙星得名。”②今湖南省的简称。因湘水流贯其境而得名。

湟中　即今青海西宁市。汉元狩二年（前121年）霍去病在此修筑军事据点，称“西平亭”（相当于今西宁城垣）。神爵元年（前61年）置临羌县（治今西宁西）。东汉永建五年（130年）改西平亭为“湟中”。三国以来为西平郡治。东晋隆安三年（399年）为南凉的都城。宋、明、清三代为西宁州、卫、府治。1928年为青海省会。1944年改为“西宁市”。

渝关　即山海关。参见“万里长城”。

疏勒　《宋史》亦作“疎勒”、《魏略》作“竭石”、《高僧传》作“沙勒”、《西域记》作“佉沙”、《元史》作“可失哈耳”、《明史》作“哈实哈耳”。在今新疆喀什噶尔一带。西域城国名。国都在疏勒城（今喀什市）。西汉时属西域都护府。唐代为疏勒都督府治。北宋时期为回鹘黑韩王所并。清代为疏勒州、府治。1913年改为县。

蓟 古邑名。西周至战国时期为燕都。在今北京市城西南。秦置县。因城西北有蓟丘而得名。辽改析津县。金改大兴县。

蒙兀室韦 《新唐书》作“蒙瓦”。《辽史》作“萌古”。《元朝密史》作“达达”。据考证意为我们的火。今蒙古人民共和国。原是中国的一部分，称“外蒙古”，在今中国与苏联之间。1921年宣布独立。《旧唐书》有记载。

楼兰 《汉书》作鄯善。西域城国名，都扜泥城，今新疆尉犁东罗布泊西北、孔雀河北岸（一说即今若羌）。后迁至伊循城（今若羌东米兰），改称鄯善。为中原通往西域的交通要道。今尚存古城遗址，英人斯坦因曾在此发现木简及写本。

碎叶城 见“索虏城”。

蜀 ①商至战国时期方国名。商末随从周武王伐纣，后为秦所灭，置蜀郡，治今四川成都市。汉因之，属益州。②今四川省的简称，因地为古蜀国而得名。

新贵 明洪武五年（1372年）置贵竹长官司，万历十四年（1586年）改称新贵县，治皆今贵州贵阳市，亦皆为贵阳府治。清康熙二十六年（1687年）置贵筑县。1913年改称贵阳县，为贵州省会。1930年设贵阳市。

新蔡 周景王十五年（前530年）蔡平侯自蔡（今河南上蔡西南）迁都至新蔡（今属河南）。

新疆省 清光绪十年（1884年）置省。1955年撤销，改设新疆维吾尔自治区。

雍州 ①《书·禹贡》九州之一。东界以黄河自今内蒙古托克托折而南流至陕西华阴折而东流一段，南界以今陕西秦岭山。约包括今陕西北部、中部和甘肃及其以西地方。②东汉置。

治今甘肃武威县。后移至今陕西西安市西北。唐改为京兆府。

漠北　又称“幕北”。①汉代以后称今蒙古高原大沙漠以北地区。②清代指外蒙古。

漠南　又称“幕南”。①汉代以后称今蒙古高原大沙漠以南地区。②清代指内蒙古。

塞北　又称“塞外”。古代泛指长城以北地区。包括今内蒙古、甘肃和宁夏北部及河北外长城以北地区。

瑷珲　旧城名。①在今黑龙江瑷辉南黑龙江左岸。隋、唐时期为靺鞨部落住地。明代为哈喇乌苏卫故城。清代通称“旧瑷珲”。康熙二十二年（1683年）置镇守瑷珲等处将军驻所。次年移驻今爱辉黑河镇南爱辉乡。咸丰八年（1858年）沙俄强迫清政府签订《瑷珲条约》，割占中国黑龙江以北、外兴安岭以南60多万平方公里领土，江东六十四屯仍由中国方面“永久”居住和管辖，瑷珲包括在内。1900年被沙俄强占。②又称“黑龙江城”。在今黑龙江瑷辉黑河镇南爱辉乡。清康熙二十三年（1684年）自“旧瑷珲”移驻于此并筑城，置镇守黑龙江等地将军驻所。二十九年（1870年）移驻今嫩江县后，为黑龙江副都统驻所。光绪三十四年（1908年）裁，改置直隶厅。1913年改县。1956年改为瑷辉县。

嘉峪关　见“万里长城”。

管城　今河南郑州市。隋开元十六年（596年）置县。历为管州、郑州治。1913年改为郑县。1948年设郑州市。

雒邑　又作“洛邑”。本商邑。在今河南洛阳市东北白马寺东。周成王时称“成周城”，迁殷人居住。洛阳市西王城公园一带所建之城称“王城”，为周人所居。战国时期改成周城为洛

阳城，改王城为河南城。东汉、三国曹魏、西晋、北魏、隋、武周、五代唐建都于洛阳城。新莽、唐、五代梁、晋、汉、周四朝、北宋、金（宣宗以后）以此为陪都。公元23年绿林军所立的更始帝亦建都于此。隋、唐时期洛阳城在今洛阳旧城外围，跨洛水南北。早在战国和西汉时期已成为全国性商业都市和亚洲的经济、文化中心。

赛里斯　古代希腊、罗马人称中国为赛里斯国。意为丝国。因中国是世界上最早发明养蚕、缫丝、织绸的国家，故有此称。

察哈尔省　清代为察哈尔八旗驻牧地。民国三年（1914年）设特别区。1928年改设省。1952年撤销，分别并入河北、山西两省。

谯　秦置县，治今安徽亳县。东汉以后，历为豫州、谯郡、陈留郡、南兖州、亳州治。三国魏建为陪都。为五都之一。

震旦　印度古称中国。一说即秦地，震，秦一音之转。

撒马尔罕　见“康国”。

镐京　又作“镐邑”。在今陕西长安西北丰镐村附近。周武王自丰邑（今陕西长安西北沣河西岸）迁都于此。平王东迁为西戎所侵占。

潼关　古称“桃林塞”，又称“阳华”，东汉置潼关。因潼水而得名。在今陕西潼关东北黄河南岸。为陕西、山西、河南三省交通要冲。又为军事要地。

额里齐城　又称“伊里齐城”。即今新疆和田。清乾隆二十四年（1759年）设置办事大臣、协办大臣驻此。

豫州　①《书·禹贡》九州之一。南界荆山（今湖北南漳西

北），北界黄河，东、西两界不详。约包括今河南、湖北北部。②两汉十三部州之一。东汉治今安徽亳县。

豫章　①指今安徽霍丘一带迳河南光山、固始抵湖北应山大片土地。参阅杨伯峻《春秋左传注·昭公六年》。②今江西省的别称。

冀州　①《书·禹贡》九州之一。古黄河经今河南武涉东北流至浚县，折西而北流入河北平乡北，东北流于今沧县入渤海。黄河西为其东界，南、西两面在临黄河。包括今山西、河北二省全境，河南黄河以北和山东西北部、辽宁西南部。②两汉十三部州之一。东汉治今河北柏乡北。后移治今河南临漳西南。

外国历史地名

十三州　美国独立前，英国在北美洲东部（加拿大除外）殖民地的总称。1607—1733年，英国在北美洲先后建立了13个州：弗吉尼亚、马萨诸塞、康涅狄格、北卡罗来纳、南卡罗来纳、特拉华、纽约、新罕布什尔、马里兰、新泽西、罗得艾兰、宾夕法尼亚、乔治亚。

七个斯拉夫部落　又称“七个斯拉夫部落联盟”。7世纪巴尔干半岛上出现的斯拉夫人国家的雏型。

七海　即中国海、红海、绿海（今波斯湾）、大马士革海（今地中海）、威尼斯海、滂脱斯海、卓章海（今里海）的总称。为中世纪阿拉伯地理记载中称自今地中海至中国间的“七海”。

七道　古代日本七个行政区域的合称。即东海、东山、北陆、

山阳、山阴、南海、西海。

三元王国　16世纪后半期至1918年时期，对达尔马提亚、克罗地亚、斯洛文尼亚的称谓。后并入哈布斯堡王朝。

三众　公元3世纪前期，东南亚一带称天下有三众：中国为人众；大秦（即罗马帝国）为宝众；月氏（古部落名，秦汉之际，游牧于今甘肃敦煌、祁连山之间）为马众。

三都　日本江户时期，江户（今东京）、平安京（今京都市）、难波（今大阪）三大城市的合称。

三韩　见“中国历史地名”中的“三韩”。

开元三州　瑞士施维茨、乌里、翁特尔瓦尔登三个州的合称。1291年联合成为“永恒同盟”，以对抗哈布斯堡王朝，为建立瑞士联邦奠定了基础。

五小京　朝鲜新罗的特别行政区划。设在军事或交通重要的地方，分京和小京两种，京下无属县，直接辖村。

新罗五小京表

名称	设置年代	今地名
国原	真兴王开国十八年（557年）	忠清北道忠州
北原	文武王十八年（678年）	江原道原州
金海	文武王二十年（680年）	庆尚南道金海
西原	神文王五年（685年）	忠清北道清州

南原　神文王五年（685年）　全罗北道南原

五行政区　15世纪以来，俄国诺夫哥罗德领地别热茨克郡、沃德郡、捷列夫郡、奥博涅加郡、舍隆郡五郡的合称。18世纪撤销。

五部　见“中国历史地名”中的“五部”。

五畿　古代日本山城、大和、河内、和泉、摄津“五国”的合称。

布达佩斯（Budapest）　布达在今匈牙利多瑙河右岸。15世纪为匈牙利首都。佩斯为匈牙利中部的一个州，在多瑙河左岸。1872年布达和佩斯合并建市。

东印度（East Indies）　见“西印度”。

大马士革海　《岭外代答》作“西大食海”。据考证，拉丁文作“Mare Mediterraneum”，始见于3世纪，意为陆地中间之海，即今地中海。位于欧、亚、非三大洲之间。为中世纪阿拉伯地理记载中称自今地中海至中国间的“七海”之一。

万圣海峡　即“麦哲伦海峡”。在今南美洲大陆南端和火地岛之间，沟通太平洋和大西洋。1520年葡萄牙航海家麦哲伦首先由此通过进入太平洋，命名为万圣海峡。后人用麦哲伦姓氏命名。

巴巴（Baba）　西非最长的河流。今尼日尔河。源出今几内亚南部的富塔贾隆高原，流入几内亚湾。古代沿河一带居民称其为河中之河。1世纪，地理学家托勒密采用今名。

东大食海　今阿拉伯海。在今印度洋西部，阿拉伯半岛和印度半岛之间。

申河　见“辛头”。

西大食海　见“大马士革海”。

西海　见“中国历史地名”中的“西海”。

好客海（Euxeinos）　音译“攸克辛海”。黑海古称。欧洲东南部和小亚细亚之间的内海。古希腊人由于此海风浪大，航行不便利，曾称之为“不好客海”。后由于航行技能的不断发展和航行中的一些困难得以克服，于是改称“好客海”。

秃纳河（Danube）　即今多瑙河。为欧洲第二大河。源出今西德南部高原的黑林山东麓，流经中欧和东南欧八个国家，在今罗马尼亚苏利纳附近入黑海。《元史·速不台传》有记载。

攸克辛海　“好客海”的音译。见“好客海”。

辛头（Sindhu）　《梁书》作“新陶”。《佛国记》作“新头”。《大唐西域记》作“信度”。《元朝秘史》作“申河”。今印度河。源出今中国西藏冈底斯山之后，流经克什米尔、巴基斯坦、入阿拉伯海。

灵火山　今富士山。日本著名火山。在今东京西南。古阿伊努语发音为 fengji 或 fuji，意为造物主的祖母，富士即由此而来。一说阿伊努人见富士山喷发的火焰起名为 fuji，意为火或火神。据史籍记载，自公元781年以来共喷发了10几次，其中以公元800年、864年、1707年三次为大喷发。

阿梅河　《史记》作“妫水”。《魏书》作“乌许水”。《隋书》作“乌浒水”。《元史》作“暗木河”。《元朝秘史》作“阿梅河”。《明史》作“阿木河”。今阿姆河。中亚最长河流。源出今阿富汗兴都库什山北麓，上游为今苏联中亚与阿富汗北疆的界河，下流经苏联土库曼、乌兹别克入咸海。

西洋　①元代指西南海区域（广义）或大食海区域（狭义）。参阅苏继庼《岛夷志略校释》“大八丹”。②明代指今加里曼丹岛西、南岸，以及其东诸岛与爪哇、小巽他列岛。③明、清之际指今欧、美各国。

妫水　见“阿梅河”。

枝扈黎大江　《史记》唐张守节正义作“拔扈利水”。《水经注·河水》一卷引康泰《扶南传》又称“天竺江”。《佛国记》作“恒水”。《大唐西域记》作“殑伽”。今恒河。源出喜马拉雅山脉南麓，西南流经印度，至孟加拉国恒河口入海。

卓章海（Sea of Jorjan）　又称“吉尔坎海”、“赫瓦伦斯海”、“赫瓦利斯海”。《隋书》作“得嶷海”。《元史》作“宽田吉思海”、“宽定吉思海”。今里海。在今欧亚大陆之间，南岸属伊朗，东、西、北三岸均属苏联。为中世纪阿拉伯地理记载中称自今地中海至中国间的“七海”之一。

帕杜斯河（Padus）　今波河。意大利最大的河流。据传说因高卢语帕地（Padi）而得名。意为河岸边生长的松树，今名波河（Po）为其转讹。源出今阿尔卑斯山的维佐山，横贯北境，分出多条支流，经都灵、皮亚琴察、斐拉拉等城市，入亚得里亚海。

质　古海峡名。或指今马六甲海峡，或指今新加坡海峡。

弥兰大河　即今印度河。见“辛头”。《新唐书·地理志》有记载。

埃斯库斯河（Eskus）　今伊斯克河，多瑙河右支流。在今保加利亚西北部，意为火星、火花。

绿海　今波斯湾。在今阿拉伯半岛和伊朗高原“两河流域”

之间。古代亚述人、巴比伦人称为“海”或“下海”，与“上海”（地中海）相对，公元前325年改称“波斯湾”。阿拉伯国家称“阿拉伯湾”，为中世纪阿拉伯地理记载中称自今地中海至中国间的“七海”之一。

东洋 ①元代指大小东洋总称。小东洋指麻里芦、苏禄一带海面；大东洋指文鲁古、盘檀、孟嘉失、遍奴忻、频底贤、故梅、孙絛、不者啰干、淡墨、熙宁、重伽芦、琶离、地漫一带海面。②明代指今南海东部、加里曼丹岛及菲律宾群岛等。③清代对日本的称呼。

卡罗来纳（Carolina） 美国南北卡罗来纳州的合称。在今美国东南部。1560年为法国殖民地。1562年命名为“卡罗来纳”。1629年为英国殖民者所有，改称“卡罗拉纳”。1663年恢复原名。1711年分为南北两部分。

边界州 美国南北战争时期，与同北部自由州毗邻的今特拉华、马里兰、弗吉尼亚、肯塔基、密苏里五个蓄奴州的通称。

后三国 古代朝鲜新罗、后百济、摩震（泰封）三国的合称。公元900—917年，三国形成鼎足之势。公元936年王建统一半岛大部，建高丽国。

罗马七丘 简称“七丘”。公元前8—前7世纪，罗马古城由台伯河下游左岸拉丁姆境内的巴拉丁、卡庇托林、阿劳丁、奎里纳尔、维米纳尔、埃斯奎林、凯里安7座山丘联合建成的。

罗马行省 古罗马国家的行政区域。公元前130年左右，罗马国家在不断向外扩张，发展成为地中海强国时，开始建立西西里、撒丁尼亚（及科西嘉）、山南高卢、西班牙、阿非利

加、伊利里亚、马其顿、亚加亚和亚细亚九个行省、行省的土地、资源为国家所有。帝国建立初期，行省为分元老院行省和元首直辖省两类。其后随着领土的继续扩张，至3世纪中叶已拥有40余个。3世纪后期，为方便管理和控制，行省领地缩小，数目增至100个，并建立12个大行区，每区分辖几个行省。后帝国日趋衰落，亦随之解体。

南洋　见“中国历史地名”中的“南洋”。

泰西　极西，泛指欧洲、美洲各国。西指西洋。意大利人熊三拔《泰西水法》即指此。

瑞士七州　1832年瑞士阿尔高、伯尔尼、索洛图恩、卢塞恩、圣加仑、图尔高、苏黎世七个州的合称。七州联盟提出自由资产阶级的改革纲领。主要内容为国家集权、政治制度民主化等，当时未获得通过。1848年在宪法中得到肯定。

新英格兰（New England）　指今美国东北部缅因、佛蒙特、新罕布什尔、马萨诸塞、罗得艾兰、康涅狄格六个州的总称。1614年英国船长约翰·史密斯见该地区象英格兰海岸，故名。1620年英王詹姆斯一世正式予以承认。

三藩市　见“普勒西迪奥”。

干系腊　西班牙古国名。约在今西班牙中部及中北部阿维拉、布尔戈斯、昆卡、瓜达拉哈拉等省。至16世纪初查理一世达到极盛。《明史·吕宋传》有记载。

大西洋国　见“佛朗机”。

大光　又称“乌迦罗婆”。即今缅甸首都仰光，在今仰光河畔。1756年建城。1852年被英国占领。1862年成为英国在缅甸领地的中心。1948年缅甸独立，定为首都。

大吕宋 《明史》作“依西把尼亚国”。《海录》又作“意细班惹呢国”。《明史》作“干系腊”。《海国闻见录》作“干丝腊是班呀”。今西班牙。在今欧洲西南部伊比利亚半岛上。16世纪为海上强国，占有许多殖民地。以后渐衰。1931年王朝被推翻，成立共和国。清谢清高《海录》有专条记述。

大罗城 原名“几助市”，在今越南红河下游沿岸。1010年李朝迁都于此，称“大罗城”。后李太宗时，传说有龙飞上天，改称“升龙”（又作“昇隆”）。为历代封建王朝首都。1831年改称河内。16世纪发展成为重要商港。

大和 古称“八大洲国”、“苇原中国”、“丰苇原瑞穗国”。公元前42年（神武天皇时）称“大和”，《后汉书》称“倭奴”、“倭国”、“大倭国”。公元645年（大化元年）孝德天皇即位后，正式称为“日本”。在今亚洲东部。汉代以来，就与中国有频繁的文化交流。

大食（Tazi或Tajiks） 新旧《唐书》作“大食”，《往五天竺传》作“大寔”、《册府元龟》卷907页作“大石”。唐代以来对阿拉伯帝国的称谓。7世纪崛起于阿拉伯半岛的伊斯兰教国家。至8世纪中期，建立起版图包括今阿拉伯半岛、叙利亚、巴勒斯坦、伊拉克、伊朗、中亚、亚美尼亚、埃及、北非和西班牙等地的大帝国。9世纪中叶以后，国势日渐衰弱。1258年蒙古人入侵，帝国灭亡。

大秦 即罗马帝国。东汉永元九年（97年）西域都护班超甘英出使大秦，行至安息（今黑海东南，相当于今伊朗的东北部和苏联土库曼南部）临大海过渡不得而回；汉延熹九年（166年）有一叙利亚商人乔称大秦王遣使来中国，为中国与

罗马直接交通的开始。公元395年罗马帝国分裂为东、西两部分，东部分称为东罗马帝国（即拜占庭帝国），大秦亦为此称。隋、唐以来又称为“拂菻”。

大夏　巴克特里亚（Bactria）的音译。又称“希腊·巴克特里亚王国”。《隋书》和新、旧《唐书》作“吐火罗”。《大唐西域记》作“睹货逻”。中亚细亚古国。在今阿富汗北部。公元前6世纪后期为波斯帝国一行省。公元前250年总督狄奥多德建国称王。公元前2世纪上半叶，国热强盛，领土扩张至印度西北部。后转衰，为大月氏所征服。8世纪为阿拉伯人所灭。文化多受波斯、希腊、印度和中国的影响。

万坎　原称“赛丰”，又称“永珍”、“越曾”，即今老挝首都万象。在今湄公河中游北岸河谷平原上。建于公元574年。17—18世纪为繁荣的商业中心。

凡尔赛（Versailles）　法国北部城市。在巴黎西南。原为法国国王打猎场所、行宫。建于16世纪，后经多次修葺、扩建。有著名凡尔赛宫，1837年改为国家博物馆。1919年在此签订结束第一次世界大战的《凡尔赛和约》。

马札儿　《元史》作“马札儿”，《元秘史》作“马札剌”。今匈牙利。在今欧洲中部内陆，同捷克、苏联、罗马尼亚、南斯拉夫、奥地利为邻。公元896年，马札儿游牧部落从乌拉尔山地移居于此。后建匈牙利王国。

马萨里亚（Massalia）　又称“马西里亚”，即今法国马赛。在今东南部地中海岸。建于6世纪前。为古希腊殖民城市。地势优越，发展成为地中海西部的重要商港。

开姆尼茨（Cnhmnitz）　德意志民主共和国南部城市。在今

开姆尼茨河畔。因河而得名。1125年为自由市。1953年为纪念革命导师马克思改为卡尔·马克思城。

开城 朝鲜中西部古都。在今礼成江下游左岸。高句丽时期称“扶苏岬”、“冬比忽”。新罗时期先后改称松岳郡和开城郡。公元919年太祖王建营建王都，称“开州”。公元995年（成宗十一年）改称“开京”。公元960年（光宗十四年）改为开城府。1010年被辽国所占，城毁。1018年废府置县，改称京畿。1024年再度营建王都。李氏都朝鲜兴起后，1394年（太祖三年）迁都汉城。1399年又恢复为王都。1405年又定都汉城，后改称开城留守。在高句丽王都时最为繁荣，后为商业中心。

天方 ①《明史》又作“默伽”。指今沙特阿拉伯的麦加。穆罕默德诞生地，为伊斯兰教第一圣城。《元史》作“天房”，意为“方形房屋”，是麦加圣寺内一座方形石殿的名称。根据当时阿拉伯人的传统习惯，将该殿定为伊斯兰教徒礼拜的朝向，为世界穆斯林朝拜的中心。②据明代费信《星槎胜览》考证，指天方国，泛指阿拉伯。

天竺 ①《史记》作“身毒”。东汉至唐代为印度的通称。《大唐西域记》：“详夫天竺之称，异议纠纷，旧云身毒，或曰贤豆，今从正音，宜云印度”。②指信度，在今哈克罗河与木俱兰之间，为今巴基斯坦信德省。参阅苏继庼《岛夷志略校释》“天竺”。

天堂 指今沙特阿拉伯之麦加。伊斯兰教圣地。

不列颠利亚 即今新西兰首都惠灵顿。在今北岛南端库克海峡东北岸。1840年第一批欧洲移民来此附近建立的居民点。意为英国的地方。后以英国海军大将惠灵顿命名。1865年自奥

克兰迁都于此。

扎什曲宗（Tashi-Chho-Dzong）　即今不丹首都廷布。在今西部旺朱河畔，意为天府。宗有城堡和寺庙双层含意。

中理国　古国名。或为 Somalia（索马里）的音译，在今非洲索马里东北部。古代东西方船舶经此。《诸蕃志》作“层拔国”、《岛夷志略》作“层摇（当为“拔”之讹）罗”，据考证，不是中理国的别称，实指今桑给巴尔，在今东非印度洋沿岸。10—15世纪以基尔瓦王朝为中心的东非沿海的僧祗城邦。参阅苏继庼《岛夷志略校释》“层摇罗”。

贝格拉姆（Begram）　古代中亚贵霜王朝的都城。在今阿富汗喀布尔市北的盆地上。地处古代大夏（今阿富北部）通往呾叉始罗的交通要道。为对外经济、文化交流中心。1937年发现都城遗址，其中有大量来自中国、印度、罗马帝国等地遗物。一说为迦毕试国的首都。

牛津（Oxford）　英国古老城市。在英国英格兰中部、泰晤士河上游。因泰晤士河经此，分出几道支流，水浅牛可涉水而过，故名。公元912年得名。1168年在此创立牛津大学。

升龙　见“大罗城”。

勿斯里（Misr）　《诸蕃志》作“蜜徐篱”。《西使记》作“蜜乞儿”。《元史》作“米西儿”。《明史》作“米昔儿”，又作“密思儿”。新旧约圣经作“伊及”。古国名。今埃及。在今非洲东北部。公元前3000年形成了统一的奴隶制国家。

乌弋山离（Alexandria）　《汉书》作“乌贪訾离”。《魏略》简称“乌弋”。西域古城名。约在今阿富汗西部赫拉特。为汉代自皮山国（今新疆皮山）通往罽宾（今克什米尔一带）和

该地“罽宾乌弋山离道”的终点。

巴比伦（Babylon） 古巴比伦与新巴比伦王国首都。在今伊拉克首都巴格达南。建于公元前3000年代。阿卡得语“巴比伦”意为“神之门”。古代为西亚著名政治、商业和文化的中心。公元前4世纪末逐渐衰落。公元2世纪化为废墟。参见“旅游学”中的“巴比伦”。

巴达维亚（Batavia） 见“巽他噶喇吧”。

双鹰国 又译“一打辇”，即今意大利旧名。清谢清高《海录》有专条记述。

古笪国（Kauthara） 又译“古笪罗”。越南古地名。今越南东南的芽庄，在丐河口南岸。古代建为城堡。为中西交通沿海航行要地。

布达（Buda） 见“布达佩斯”。

布伦迪辛（Brundisium） 今意大利布林迪西。临亚得里亚海的奥特朗托海峡。古为意大利东南沿海的重要港口。罗马商旅通往希腊或东方等地，多由此乘船出海。又为“阿皮亚大道”的终点。

平安京 又称“西京”。日本古都名。即今京都市。在本州中西部，东距琵琶湖约5公里。公元784年（延历三年）桓武天皇从今奈良迁至今京都市西郊，接着又在葛野筹建新都，以求“平安乐土”故名。公元794年（延历十三年）迁都于此，直至明治政府迁都东京止的1000余年为日本首都。市内有故宫、平安神宫等古迹。市内北岚山麓的龟山公园内、建有纪念周恩来的诗碑。

平城京 日本古都名。今奈良市。公元708年营建。京城建造

仿中国唐代长安都城。公元710年迁都于此，至公元784年间为日本首都。1898年改为市。有平城宫旧址、皇陵等古迹。奈良公园内的东大寺是中国唐代高僧鉴真到日本最初驻锡地。西郊唐招提寺为鉴真创建和圆寂地。

东莱　今釜山市。在今朝鲜东南端，临朝鲜海峡。本为渔村，1441年开港。1876年辟为贸易港。

占城　见“林邑”。

旧金山　见“普勒西迪奥”。

旧柔佛　又称“息辣”、“石叻”。意为海峡。今新加坡岛。在今马来半岛南端、马六甲海峡的东面。清谢清高《海录》有专条记述。

旧港　中国史籍作“巴林冯”、“巴邻旁”、“浡淋邦”。华侨称为“旧港”，后讹为“巨港”，沿用至今。印度尼西亚古城。在今苏门答腊岛东南慕西河畔。7世纪后为室利佛逝国首都。明永乐五年（1407年）中国航海家郑和访问此地。

卢甘斯克（Луганск）　今苏联伏罗希洛夫格勒，在今苏联乌克兰东部卢甘河畔。建于1795年。1889年命名为卢甘斯克。因位于卢甘河畔而得名。1935年用苏联党领导人伏罗希洛夫的名字改为今名。

卢泽尔堡（Luxembourg）　今卢森堡首都卢森堡。在今摩泽尔盆地阿尔泽特河畔。3世纪在布克附近修建一要塞。后称为卢泽尔堡，意为小城堡。公元963年阿登伯爵弟在今摩泽尔盆地阿尔泽特河畔建立城堡，仍采用旧名。

汉马堡（Hammaburg）　今汉堡。在今西德易北河下游两岸，建于公元808—811年间。为中世纪汉萨同盟主要城市之

一。1888年辟为自由港，为西德最大的海港。1923年“汉堡起义”即在此。

永珍 见“万坎”。

弗利特街 (Fleet Street) 又译“舰队街”。今英国伦敦市中心。因弗利特河而得名。原为弗利特河，1737年填平后而成此街。

弗拉米尼大道 见“罗马道路②”。

尼尼微 (Nineveh) 古称Ninus。亚述帝国都城。在今伊拉克北部摩苏尔以北一带。公元前8世纪后期建造。为亚述帝国政治、经济、文化中心，也是西亚地区贸易市场。公元前612年被巴比伦和米底联军攻陷后，化为废墟。19世纪中期，考古学家在此发掘宫殿遗址和巴尼拔图书馆，保存了大量的楔形文泥版，为研究亚述帝国历史文化提供了宝贵资料。

尼波罗 《新唐书》作“尼婆罗”，《明史》“尼八剌”、又作“尼巴勒”，清代称“廓尔喀”。今尼泊尔。在今喜马拉雅山脉中段南坡、中国与印度之间。参阅唐玄奘《大唐西域记》。

尼姆鲁 (Nimrud) 古称“卡拉赫”。亚述帝国都城。在今伊拉克北部摩苏尔南底格里斯河左岸。公元前9世纪至前8世纪后期为亚述帝国首都。其后尼尼微为首都后仍为重要城市。公元前614年为米底军队攻陷，遭受破坏。

尼德兰 (Nederland) ①今荷兰。参见“和兰”②。16世纪尼德兰资产阶级革命前，指在今莱茵河、马斯河与埃斯考河下游及北海之滨一带。相当于今荷兰、比利时、卢森堡等国。因皆地低，故名。曾为查理帝国的一部分。1556年属西班牙。

圣多明各 (Santo Domingo) 今多米尼加首都。在海地岛

东部南岸奥萨马河口。意为神圣的星期日。因该城为一西班牙传教士于1496年的一个星期日建成而命名。为美洲古老的城市。16世纪筑城堡。1936年以该国独裁者特鲁希略命名。1961年恢复原名。大教堂内有哥伦布墓。

圣拉扎拉斯岛（St.Lazarus）　今菲律宾。在今亚洲东南部、越南以东。公元3世纪，已同中国有友好往来。1521年葡萄牙航行家麦哲伦航行至此，以圣拉扎拉斯节命名。1571年为西班牙殖民者占领。

圣彼得堡（俄 Санкт-Петербург）　简称“彼得堡”。今列宁格勒。在今波罗的海芬兰湾东岸、涅瓦河口。建于1703年。1712—1918年为俄国首都。1914—1924年称“彼得格勒”。1917年列宁在此领导了十月革命。1924年为纪念列宁改为今名。

圣胡安（San Juan）　今关岛。在今西太平洋马里亚纳群岛南端，北纬13°26′、东经144°43′。1521年麦哲伦的探险队因以圣约翰节日到达此地，故名。今名为当地人的转讹。1565年为西班牙占领。1898年美西战争后为美国占领。1941年被日本占领。1944年又为美国占领。

奴隶海岸（Slave Coast）　指今西非尼日利亚尼日尔河口以西至加纳沃尔特河口以东沿海地区。15世纪以来西方殖民者在此掠捕黑人，进行“奴隶”贩卖而有此称。

亚历山大　见“犁靬”。

亚述尔（Assur）　又译“阿淑尔”。亚述帝国的都城。在今伊拉克底格里斯河中游。建于公元前3000年代中叶，为亚述的起源。亦为西亚贸易中心。公元前614年为米底军队所毁。

亚细亚（Asia）　今亚洲。位于东半球东北部。源于亚述语的

亚苏（asu），意为太阳升起、东方。后将亚苏读成亚细亚。原指爱琴海东海岸，公元前1世纪指罗马一个省，后扩大为整个亚洲。中国史籍最早见于《明史·意大里亚传》。

亚美利加（America） 今美洲。在今大西洋和太平洋之间。包括北美、南美及其邻近岛屿。1502年意大利探险家亚美利哥·维斯普奇继哥伦布之后航行到达南美，认为是“新大陆”，因以其姓氏命名。

亚咩哩隔国 即拉丁美洲。指今美国以南所有美洲各国和地区。该地区自15世纪末叶后，成为法、葡、西的殖民地。因其所用法、葡、西语，均属印欧语系罗马语族的拉丁语，故名。清谢清高《海录》有专条记述。

亚提加（Attiki） 在今希腊南部的半岛。雅典国家发源地。公元前2000年代爱奥尼亚人自北方移居于此。公元前8—前7世纪提修斯王在统一过程中，以雅典为中心建立了政权，即雅典城邦。

西天 古代中国称西域和印度等地区为佛教徒西行求法经历之处和目的地。

西印度（West Indies） 意大利航海家哥伦布自1492—1502年四次航行到达美洲，始终误以为是印度。后来就将南北美洲之间的群岛称为西印度，而以亚洲南部的印度、中南半岛和马来群岛称为东印度。

西贡（Saigon） 今越南胡志明市。在今同耐河支流西贡河右岸，因西贡河而得名。300年前为一小镇。18世纪末发展成为东南亚著名港口和米市。1932年与其西南堤岸合并成为西贡——堤岸联区，简称“西堤”。后又与嘉定市合并，组成西贡

—— 嘉定市，通称“大西贡”。1975年改今名。

西夏　见“中国历史地名”中的“西夏”。

西海道　又称“筑紫岛”、“西州”、“西偏”、“西道”。今日本九州，在今日本本州西南。公元701年设置。公元713年改称“九州”。

百济　朝鲜半岛古国。相传公元前18年朱蒙次子温祚至汉江流域建国，都慰礼城（今汉城，在今汉江下游），并筑城。后合并马韩大多数部落，以及带方郡（治今朝鲜黄海道凤山郡境）等地区，与高句丽、新罗形成鼎足之势。7世纪为新罗所吞并。

师子国（Simhala）　又称“执师子国”。《大唐西域记》作“僧伽罗”。《岭外代答》作“细兰”。《元史》作“僧伽剌”。《明史》作“锡兰”，今斯里兰卡。在今南亚次大陆东南的印度洋北部，公元前3世纪为佛教文化中心。4世纪末期与中国进行文化交流。

曲女城　《大唐西域记》又作“羯若鞠阇”。《佛国记》作“罽饶夷城”。在今印度北方邦坎诺吉。7世纪上半叶为曷利沙帝国都城。唐玄奘至此时，街市繁荣。11世纪初，伽色尼王朝马默德入侵时被毁。

吕宋（Luzon）　菲律宾古国名。今吕宋岛马尼拉一带。明洪武年间以来，同中国有友好往来。中国福建省居民到此地者甚多。1571年为西班牙侵领。清谢清高《海录》译为小吕宋，称西班牙为大吕宋。参见“圣拉扎拉斯岛”。

伦丁尼姆（Londinium或Londinum）　英国伦敦古称。公元前43年建于泰晤士河下游南岸，后发展到北岸。1世纪中叶，罗

马商人常来此贸易。4世纪修建城墙。11世纪成为商业和政治中心。18世纪为世界最大的海港和国际贸易中心。

华氏城 《水经注》作“波丽”。《佛国记》作“巴连弗邑”。《大唐西域记》作“波吒厘子”云：“号拘苏摩补罗城，唐言香花营城”。《孔雀王经》作“波吒离”。在今印度北部比哈尔邦之巴特那。建于公元前5世纪。历为古印度揭陀国孔雀王朝、巽加王朝、笈多王朝的首都。

华特林大道（Watling Street） 英国古道。建于罗马时期。从今伦敦向西北行经今圣奥尔本斯至今罗克森特，沿途建筑堡垒。9至10世纪为西撒克斯王国与丹麦区的分界线。

庆州 朝鲜新罗时期都城。在今庆尚北道庆州郡。公元935年新罗被高丽征服后，成为地方行政、经济中心。

交趾支那（Cochin China） 又称“南圻”。今越南南部地区。法国殖民者入侵越南后，将其地分为东京、安南和交趾支那三部分。因其地接近中国，故名。

米兰（Milano） 意大利古城。在今意大利北部、波河平原西北部。公元前4世纪为高卢人所建。公元前222年罗马人攻占此城。公元395年为西罗马帝国都城。1158年和1162年同神圣罗马帝国两次战争中被毁。1796年为拿破仑侵占，建为米兰共和国都城。1861年并入意大利王国。

江户城 又称“千代田城”。日本江户幕府所在地。在今关东平原南端、东京湾西北岸。意为江之门户，指隅田川和荒川等河流由此入海。本为“武藏国”一部分。1457年筑城。1590年扩建。为当时日本最大的城市。1868年明治维新时期改称“东京”。

安息（Parthia）　又称“帕提尔”。西亚古国。在今伊朗高原东北部。公元前6世纪后期为波斯帝国一行省。后隶属马其顿王国和塞琉西王国。公元前3世纪独立。公元前2世纪成为西亚强国。公元前1—2世纪成为罗马帝国与中国交通、贸易的要冲。汉元鼎二年（前115年）张骞出使西域，其副使远行至此。东汉永和九年（97年）西域都护班超派甘英出使大秦（今罗马），行至其西境海滨受阻而返回。

那古野　今名古屋。在今日本本州中南部，临伊势湾。12世纪筑城，后废置。1526—1527年又在今名古屋城二丸附近筑城，因介于东京（江户）和京都（又称“西京”、“平安京”）之间，故称“中京”。后称“名护屋”，意为坡度小的谷地。

约克　①即今多伦多。在今加拿大安大略湖西北岸。建于1794年。以英王乔治三世之子约克公爵姓氏命名。1834年改今名。②今美国缅因州西南部港镇。建于1632年。1642年设乔治亚纳市。1652年改称约克。为英国在北美大陆第一个殖民城市。

赤土国　即暹罗。据考证在今泰国湄南河流域。参见“暹罗”。

赤间关　又称“赤马关”。今下关。在日本本州西南端港口、属山口县。古为军事交通要地。1884年辟为特别输出港。1889年设赤间关。1902年改今名。

花剌子模（Khorazm）　《史记》作“驩潜”。《新唐书》作“火寻”、“过利”。《元史》作“花剌子模”，据考证：波斯语意为低地的国家，或肥沃的土地。《辽史》作“回回国”、“西域国”。《元秘史》作“撒儿塔兀勒”。古波斯帝国一省名。在今

中亚阿姆河下游。公元700年前后为阿拉伯人征服。1218—1220年为成吉思汗征服。1388年又为帖木儿征服。1873年为俄国所侵占。一说在今苏联中亚咸海南之基发一带。参阅冯承钧《西域地名》（增订本）“花剌子模”。

苏禄（Sulu） 《元史》作“苏鲁”。《海岛逸志》作“苏洛”。古国名。即今菲律宾苏禄群岛。在今棉兰老岛和加里曼丹岛之间。14世纪分为东、西、峒三国。明永乐十五年（1417年）三国王均曾访问中国，建立友好关系。东王死于今山东德州，明朝以礼葬之。元汪大渊《岛夷志略》和《明史·外国传》均有专条记述。

苏萨（Susa） 古都名。在今伊朗胡泽斯坦境内。公元前3000年为埃兰王国的首都。公元前6世纪为波斯帝国大流士统治时期首都。自苏萨向西经美索不达米亚直达小亚细亚爱琴海沿岸“御道”，为帝国最大的干线。近代发掘苏萨古城，获得埃兰王国和波斯帝国大批遗物。古巴比伦王国《汉穆拉比法典》碑铭亦出土于此。

杜克里亚（Duklja） 今南斯拉夫铁托格勒。在今斯库台盆地莫拉查河畔。2世纪古罗马人在此建立居民点。后斯拉夫人移民至此改称“波德戈里察”。第二次世界大战后，在铁托总统关怀下重建，1943年改今名。附近有古城遗址和中世纪教堂、钟塔。

扶南 《隋书》、《新唐书》作“真腊”。《新唐书》亦作“吉蔑”。《大唐西域记》作“伊赏那补罗”。《元史》作“占腊”。明万历后始“柬埔寨”。高棉为越语和泰语。扶南意为“山地之王”。中南半岛古国。在今柬埔寨及湄公河三角洲一带。1

世纪建国。三国吴赤乌六年（243年）其遣使至吴，吴亦出使扶南。7世纪为北部属国真腊所灭，统一了柬埔寨。8世纪初分裂为水真腊、陆真腊南北两部，约于公元802年重新统一。1203年成为中南半岛强国，吞并占城。1594年为暹罗征服。

扶桑　古国名。指今日本。后为日本的代称。一说指今墨西哥。参阅《梁书·东夷传·扶桑》。（《南史·夷貊传上·扶桑》文同）。

利凡得（法 Levant）　又译"黎凡特"。意为"东方"。指今地中海东岸地区。包括地中海北岸的希腊、土耳其东岸的叙利亚、黎巴嫩、巴勒斯坦、南岸的埃及等。一说只包括地中海沿岸的亚洲部分。第一次世界大战后，由法国委托统治的叙利亚、黎巴嫩称为"利凡得国"。

身毒（Yuán—）　见"天竺"。

佛罗伦萨（Firenze）　意大利中部城市。在亚平宁山脉中段西麓盆地中。公元前200年埃斯特里亚人称之为"Faesulae"或"Fosle"。公元前82年罗马人在此殖民称之为"Colonia Fiorentia"。15—16世纪时为欧洲著名的艺术中心。1865—1871年为意大利统一后临时都城。参见"区域地理"中的"佛罗伦萨"。

佛朗　见"富浪"。

佛郎机　《皇明世法录》作"蒲丽都家"。《明史》又作"波而都瓦尔"。《海录》作"大西洋国"。又作"布路叽士"。明代限指西班牙、葡萄牙而言。参阅于化民《"佛郎机"名号源流考略》。

谷物海岸（Grain Coast）　指今西非利比里亚帕尔马斯角至塞拉利昂沿海地区。15至18世纪时期为西方殖民者大肆掠

夺经济价值很高的药用香料植物的地区。因植物名叫“帕拉迪斯谷”，故名。又名“马拉圭塔胡椒”，故又称“胡椒海岸”。据考查这种植物既不是谷物，也不是胡椒。

条支 西亚古国名、地名。在今伊拉克境内底格里斯河和幼发拉底河之间。据说为塞琉西（古）王国。公元前312年亚历山大大帝部将塞琉古一世建立。公元前64年亡于罗马。汉永和九年（97年）班超派甘英出使大秦（罗马）至此，因临海受阻而返回。公元226—651年萨桑波斯兴起后，领有条支，故《魏书·西域传》称波斯为古条支国。

沙贾汉纳巴德（Shahjahanabad） 《明史》作“底里”。德里旧城。在今印度北部朱木拿河西岸。约公元前100年，拉贾迪里重建。1648年沙贾汉命名为沙贾汉纳巴德，即今旧城。1921—1931年为英属印度首府。1929年在旧城西南建新城（新德里）。1931年迁至新城，并为首府。

君士坦丁（Constantine） 迦太基人称“卡尔塔”。罗马人称“锡尔塔”。北非古城。在今阿尔及利亚东北部安纳巴西南。迦太基人建筑。公元前3世纪为努米底亚王国首都。公元311年被毁。两年后罗马帝国君士坦丁大帝命令修复，故以其姓氏为名。

君士坦丁堡（Constantinople） 见“拜占庭”。

阿丹（Aden） 今也门首都亚丁。在今阿拉伯半岛西南端，扼红海和地中海的交通要冲。自古以来为东西方贸易的重要中途站。1802年英国在此设立海船加煤站。1839年为英国侵占，作为向东方扩张的据点。《明史》有记载。

阿尔伯（Alba） 今阿尔巴尼亚。古国名。在今欧洲巴尔干

半岛西南部，西临亚得里亚海和爱奥尼亚海。4世纪末为东罗马帝国一部分。15世纪中叶以后，受奥斯曼帝国统治。1912年宣布独立。

阿尔萨斯（Alsace）　法国东北部地区。位于今法国莱茵河以西地区。1870年普法战争，法国战败，将阿尔萨斯和洛林东部割让给德国。第一次世界大战后，又为法国所收回。1940年为德国法西斯吞并。1945年法国再度恢复其主权。今设置上莱茵省和下莱茵省。

阿非利加（Africa）　今非洲。在东半球西南部。公元前因居住在北非突尼斯北部地区部落名称而得名。公元前2世纪为罗马人所占，建立阿非利加省。后逐渐扩展到整个非洲大陆。15世纪以来，葡、西、荷、英、法、比等国殖民者入侵，掠夺贩买“奴隶”，达4个世纪之久。

林邑　又称“占婆”、“占城”、“环王”。越南古国。在今越南中南部。泰、汉时期为中国郡县。公元192年（一说公元137年）建国。1471年大部分领土被越南后黎王所并。17世纪末亡于广南阮氏。宋赵汝适《诸蕃志》有专条记述。《五代史》、《元史》有《占城传》。参见瓯　。

拉丁美洲（Latin America）　见“亚咩哩隔国”。参见“区域地理”中的“拉丁美洲”。

拉哥尼亚（Lakonike）　又称“拉栖第梦”。古地区名。斯巴达国家发源地。今希腊伯罗奔尼撒半岛东南部，东临爱琴海，南濒地中海。公元前2000年代中叶亚加亚人入侵。公元前11世纪又为多利安人所占。公元前9—前8世纪在今埃夫罗得斯河右岸兴起斯巴达城。

拂菻 见“大秦”。

欧罗巴洲（Europe） 始见于公元前6世纪希腊神阿波罗赞美诗中。意为日落的地方。公元前9世纪，腓尼基人指称爱琴海以西地中海一带。后逐渐扩大到全欧洲。

瓯 越南古国。今越南。在今东南亚中南半岛东部。公元前3世纪后半叶，由瓯越和雒越两个部落组合而成的国家，古有此称。中国史籍作“占城”、“占婆”、“环王”、“林邑”等。1802年改称“南越”。清嘉庆八年（1803年）清政府改安南为越南。参见“林邑”。

迪纳-阿鲁比（Dina-Arobi） 《海录》作“妙哩士”。古地名，今毛里求斯。在今印度洋西部。公元10世纪前阿拉伯人至此取此名。意为岛屿。1505年葡萄牙人到达，见岛上多蝙蝠，称“蝙蝠岛”。1598年荷兰殖民者入侵，称“毛里求斯”。1715年为法国占领，改称“法兰西岛”。1814年沦为英国殖民地后，复称“毛里求斯”。

帕尔默半岛（Palmer Peninsula） 今南极半岛。在今合恩角之南。1820年美国帕尔默船长乘“英雄”号船考察南极半岛，因以为名。

帕必力思 今大不里士，今伊朗西北部城市。14—15世纪为波斯首都。《明史·坤城传》有记载。

和兰（Holland） 又译“尼德兰”。《明史》又作“阿南”。今荷兰。在今欧洲西部。原为省名。1463年建国。16世纪为反对西班牙统治，联合附近几个省，组成尼德兰联合省，后以省名荷兰（和兰）代替国名尼德兰。17世纪成为世界上最大的殖民地国家。

瓮蛮　古国名。今阿曼。在今阿拉伯半岛东南部。13世纪前期，东方商人至此贸易。18世纪中叶建立王国。宋赵汝适《诸藩志》有专条记述。

放拜　今孟买。在今印度西海岸。9世纪至1348年，由印度罗阇统治。后为胡茶辣算端（苏丹）领土的一部分。1534年为葡萄牙所占。1661年转属英国，长期为重要的贸易中心。元汪大渊《岛夷志略》有专条记述。

法兰克王国（Frankreich）　日耳曼人法兰克族建立的早期封建国家。公元前5世纪在今法国境内为高卢人居住，故称之高卢（外高卢）。3世纪末，日耳曼人法兰克族入侵。5世纪末法兰克一部落酋长克洛维打败西罗马帝国在高卢的残余势力后，占领了高卢，成为法兰克王国首任国王。参见“历史”中的“法兰克王国”。

波斯　①《大唐西域记》作“波剌斯”。今伊朗。在今西南亚伊朗高原。《魏书》、新旧《唐书》有记载。②（英 Pasai）《岛夷志略》作“须文答剌”。《明史》作“苏门答剌”、“须文答那”。古国名。在今印度尼西亚苏门答腊岛北部。建于13世纪末。元至元十九年（1282年）遣使至其地，建立友好关系，较意大利旅行家马可·波罗所记 Samara 犹早16年。15世纪下半叶为亚齐所灭。参阅苏继庼《岛夷志略校释》“须文答剌”。③即今缅甸南部勃生。为古代重要贸易港。参阅唐樊绰《蛮书》第六卷。

波斯离（Al—Basrah）　《新唐书》作“老勃萨”（“勃萨老”之倒文）。《经行记》作“勃萨罗”。《诸蕃志》作“弼斯啰”。今译“巴士拉”。在今伊拉克巴士拉西。公元638年阿拉伯

人建立弼斯啰城，并开凿运河与阿拉伯河相通，成为西亚一大都会。三四百年以后，运河失修，水源枯竭。11世纪中叶迁至乌剌附近与旧城相去约6英里。参阅苏继庼《岛夷志略校释》“波斯离”。

姆兹兹玛（Mizizima） 距今100年前部分库突族迁此，起名为姆兹兹玛村。在今坦桑尼亚东端，临印度洋。意为凉爽的地或健康镇。1857年修建宫殿。1862年改为达累斯萨拉姆，为坦桑尼亚首都。

迦太基（Carthage） 古国名。在今北非突尼斯北部。公元前9世纪末期腓尼基人在此建立殖民城邦。公元前7世纪发展成为强大的奴隶制国家。首都迦太基（今突尼斯城）。在今突尼斯东北端，临突尼斯湾。参见“历史”中的“迦太基”。

胡安娜（Juana） 今古巴。在今加勒比海西北。原为印第安人住地。1492年意大利航海家哥伦布第一次航行至此，为表示对卡斯蒂尔的胡安王子敬意而命名。后不久被古巴一名所替代。

胡椒海岸（Pepper Coast） 见“谷物海岸”。

南掌（Lan Chang） 又称“缆掌”。老挝古国。公元857年在今老挝上寮琅勃拉邦建立的国家。14世纪国势鼎盛，疆域包括今老挝和泰国东部地区。自古与中国有经济、文化交流。

勃萨罗 见“波斯离”。

威尼斯（Venezia） 城市名。在今意大利东北部，亚得里亚海威尼斯湾西北岸。5世纪罗马威尼蒂亚省人来此居住而得名。建于6世纪。10世纪建立城市共和国。为地中海贸易中心。新航路开辟后，商业中心移至大西洋后，逐渐衰落。

临儿国（Lumbin）　《佛国记》作“论民国”。《大唐西域记》作“腊伐尼”。古地名。今尼泊尔南罗美德。相传释迦牟尼诞生于此，佛教徒视为圣地。《三国志·魏志·乌丸鲜卑东夷传》裴松之注引《魏略·西戎传》有专条记述。

虾夷岛　又称“渡岛”、“十州岛”。今日本北海道。濒临日本海、鄂霍次克海和太平洋。因虾夷人（阿伊努人）居住其地而得名。相传以前曾在此建立10个小国，故有“十州岛”之称。1869年改称“北海道”，与原有的东、南、西三海道相对而称，又含有北部地方的意思。后其他三道均已撤销，唯北海道名称保留至今。

咩哩干国（America）　《海国图志》作“育奈士迭国”、“兼摄邦国”。美利坚的旧译。今美国。在今北美洲南部。清谢清高《海录》有记载。

拜占庭（Byzantium）　古希腊殖民城市。在今巴尔干半岛东端博斯普鲁斯海峡南口西岸。公元前为希腊人所建。公元330年重建。罗马君士坦丁一世迁都于此，改称“君士坦丁堡”，别称“新罗马”。公元395年罗马分为东罗马和西罗马帝国，定为东罗马帝国（拜占庭帝国）都城。1453年为奥斯曼帝国都城，改为“伊斯坦布尔”。中世纪以来为地中海东部政治、经济、文化的中心。

科兹洛夫（俄Козлов）　今苏联米丘林斯克。在今俄罗斯平原中部列斯诺伊沃罗涅日河右岸。1636年建为要塞。1932年为纪念苏联生物学家米丘林，改今名。

急水湾　古地名。今金刚石角。在今印度尼西亚苏门答腊岛北部。元汪大渊《岛夷志略》有专条记载。

盈黎吗禄咖国 挪威旧译。在今北欧斯堪的纳维亚半岛西北部。9世纪形成统一王国。清谢清高《海录》有专条记述。

洛林（Lorraine） 法国东北部地区。包括今摩泽尔、默尔特—摩泽尔、默兹等省。1870年普法战争，法国战败，将洛林东部和阿尔萨斯一起割让给德国。第一次世界大战后由法国收回。1940年又为德国希特勒吞并。1945年法国再度恢复对洛林的主权。参见“阿尔萨斯”。

费拉德尔菲亚（Philadelphia） 西亚古城。在今约旦北部。因以古埃及王托勒密二世（PtolemyII，Philadelphus）的姓氏命名。古阿蒙人在此建都。富有拜占庭帝国（东罗马帝国）时期的古迹。

柔佛国（Johore） 《明史》作“乌丁礁林”。又称“胡戎国”。马来西亚马来亚封建王国。在今马来半岛最南端。1511年满剌加国（约在今马六甲州）为葡萄牙人侵占，苏丹玛末德被迫撤离至此，其子重建柔佛国。后长期与葡萄牙人对抗。17世纪初期，荷兰、英国先后入侵。1824年割让新加坡给英国。1914年沦于英国保护国。

埔鲁乌国（Prussia） 《海国见闻录》作“普鲁社”即普鲁士。德意志历史地区名和国名。原为普鲁士人居地。13世纪为条顿骑士团征服。1525年成为公国，臣属波兰。1740年成立普鲁士王国。清谢清高《海录》有专条记述。

真腊 见“扶南”。

格兰维尔（Granville） 今弗里敦。在今塞拉利昂西部，濒大西洋。1787年英国将流落伦敦街头的黑人移居至此，以其殖民者格兰维尔姓氏命名。1792年改今名。意为自由城。

哥尼斯堡德（Königsberg）　今加里宁格勒。在今苏联俄罗斯联邦西端，原属德国东普鲁士。1255年为条顿骑士团所建。第二次世界大战后归属苏联。1946年为纪念苏联最高苏维埃主席团主席加里宁，改今名。

特洛伊（Troy）　又称“伊利昂”。古希腊殖民城市。今土耳其希沙立克。在今小亚细亚半岛西端达达尼尔海峡东南。公元前16世纪前后为希腊人所建。公元前12世纪初在“特洛伊战争”中化为废墟。

倭奴　又称“倭国”。见“大和”。

高卢（Gallia）　古地名。以今意大利北部阿尔卑斯山分界，山南、卢比孔河以北为山内高卢。公元前3世纪末为罗马所统治。山北的广大地区，包括今法国、比利时、卢森堡及荷兰、瑞士一部分为山外高卢。公元前58—前51年被罗马统帅恺撒征服。

高句丽　见“中国历史地名”中的“高句丽”。

高附　《新唐书》作“迦布罗”。《元史》作“可不里”。古城名，今喀布尔。在今阿富汗东部喀布尔河畔。1504年建都。为全国经济、政治、文化中心。1773年为阿富汗首都。有公元初年的墓碑、城堡和宝塔遗址。

高朗步　《岛夷志略》又作“高浪阜”。《海录》作“吐噜慕”。今斯里兰卡首都科伦坡。在今斯里兰卡西南部、凯拉尼河口以南。原称“克拉尼河渡口”。公元700年命名“卡兰巴”。15世纪初，葡萄牙殖民者改今名，可能为纪念哥伦布而命名。16世纪建立军事要塞。17世纪以后为主要对外贸易港口。

唐人街　指华侨或有中国血统的外国籍人聚居该国城市的

街区，有的称为“唐人街”。

海西国 指大秦，见“大秦”。一说为《经行记》之“苫国”。今伊拉克或汉代“条支”。参阅冯承钧《西域地名》（增订本）。

宽田吉思海 见“卓章海”。

难波京 古称“浪速”、“浪华”。今大阪。在今日本本州西部、临大阪湾。应神天皇、仁德天皇、钦明天皇皆在此建宫，公元680年于外城筑罗城。公元745年迁都平城。明治维新（1868年）后辟为港口。1883年筑城，因河网稠密，有“水都”、“桥都”之称。

绥亦咕国 瑞典旧译。在今北欧斯堪的纳维亚半岛东部。14世纪前为独立王国。1397年起受丹麦控制。1523年独立为瑞典王国。清谢清高《海录》有专门记述。

黄金海岸 ①指黄金矿藏丰富的今非洲几内亚湾沃尔特海口至塔诺河口之间的沿海地区。②加纳的旧称。在今西非中南部，南临大西洋。4世纪为加纳王国的一部分。王国由巴富尔人建立。1747年葡萄牙殖民者侵入掠夺黄金，故名。1901年沦为英国殖民地。1957年宣布独立，改今名。

营工 《海录》作“乌土国”。仰光旧译。在今缅甸仰光河畔。古称“大光”，后改称“乌迦罗婆”。1755年缅甸王雍笈牙统一全国，改今名。

萨顿（Sutton） 古城名。普利茅斯旧译。在今英格兰西南部，临英吉利海峡。13世纪改今名。因城市设在普利姆河口而得名。1928年建市。

掸国 《东观汉记》作“坛国”。唐代称“骠国”。宋代称

“蒲甘”。又称“缅甸”，意为遥远的谷地。缅甸古国名，故地在今缅甸东北一带。公元前建国。东汉时期与中国有友好往来。《后汉书·西南夷传》有记载。参见“骠国”。

　　咭利　又译“英吉利”。今英格兰。在今大不列颠岛南部和中部，包括沿岸附近的岛屿。在习惯上也泛指英国。清谢清高《海录》有记载。

　犁靬　《后汉书》作“犁鞬”。古国名，指古罗马帝国。一说古城名，即亚历山大城。在今埃及尼罗河口西，临地中海。公元前332年马其顿亚历山大大帝所建。古为地中海东南岸主要港口。

　象牙海岸（Ivory Coast）　西非国名。在今几内亚湾北部沿海一带。13—15世纪为马里王国的一部分。1475年葡萄牙殖民者入侵，掠夺象牙，故名。

　麻六甲（Melaka）　①《海国见闻录》作“麻喇甲”，《海录》作“麻六呷”。即满剌加，古国名。在今马来西亚南部，临马门甲海峡。15世纪满剌加王国发祥于此。与中国有友好往来。②马来西亚古城名，今马六甲。在今马六甲海峡北岸，建于15世纪初。为满剌加王国都城。

　阇婆国　《佛国记》作“耶婆提”。一说在今印度尼西亚爪哇岛；一说在今苏门答腊岛；一说兼有此二岛。5世纪中叶与中国有经济、文化交流。《新唐书》有“诃陵传”为爪哇岛的国名。宋代阇婆为爪哇之专称。参阅苏继庼《岛夷志略校释》“爪哇”。

　婆利国（Bali）　又称“马礼”。古国名。今爪哇东之巴厘岛，一说今印度尼西亚加里曼丹岛西部。公元517年（梁天监十六

年）至7世纪后期（唐代末年）与中国有外交关系。1882—1908年为荷兰殖民者所占。《梁书·海南诸国传》和《唐书·南蛮传》均有专条记述。

婆罗门　意为“婆罗门众之国”。指古印度。东汉以后即有此称。

斯巴达（Spárti）　又称“拉栖第梦”。在今伯罗奔尼撒半岛东南部。斯巴达国家的发源地。约于公元前11世纪为多利安人侵占。约于公元前9世纪建城。公无前8世纪形成了斯巴达奴隶制国家。

斯加里野国（Sicilia）　今意大利西西里岛。在今亚平宁半岛西南。公元前11世纪雅利安族西库里人从欧洲大陆移居此岛。公元前8世纪希腊人来此岛建立殖民地改今名。公元前241年为罗马帝国一个省。宋赵汝适《诸蕃志》有记载。

遏根陀国　今埃及亚历山大。在今尼罗河口以西，临地中海。阿拉伯语称“伊斯堪达利亚”。宋赵汝适《诸蕃志》有专门记述。参见“犁靬”。

喀里多尼亚（Caledonia）　今苏格兰。在今英国大不列颠岛北部。1世纪罗马人命名。当地皮克特人称为“阿尔本”。公元843年斯科特人建立王国。1654年并入英国。

喀拉克　又称“喀喇蚩”。今巴基斯坦卡拉奇。前在今印度河三角洲西缘，南濒阿拉伯海。1725年前为一小港，在今卡拉奇对岸。1725年迁至今址筑港，称“卡拉奇昆”。后演变为今名。

奥林匹亚（Olympia）　在今希腊伯罗奔尼撒半岛西北部的古迹，意为发光。古希腊著名宗教圣地，有神宙斯庙和希拉庙。公元前766年首次奥林匹亚竞技会在此举行，以后每4年召开

一次，至公元393年被罗马帝国废止。奥林匹克运动会即由此而得名。

普利茅斯（Plymouth）　新英格兰最早兴起的城市。在今美国马萨诸塞州东南部。1620年英国清教徒从英国普利茅斯港远航至此，以普利茅斯公司商号命名。

普勒西迪奥（Presidio）　在今美国加利福尼亚州西岸。16世纪末西班牙至此命名，意为防御堡垒。后改称“耶尔巴布埃纳”。1847年归属美国后改为“圣弗兰西斯科”。华侨称“金山”。因在此发现金矿，故名。1851年为区别于新金山（澳大利亚墨尔本），改称“旧金山”或“三藩市”。

富浪　《岛夷志略》作“佛朗”。《元史》作“佛郎”。富浪为 Franks 之译音。元代阿拉伯人对今欧洲的泛称。参阅于化民《“佛郎机”名号源流考略》。

谢尔迪卡（Serdica）　今索非亚。在今保加利亚西部索非亚盆地上。公元前8—7世纪为色雷斯人谢尔迪部落居住，故名。建于公元前1世纪。9世纪属保加利亚，改为“斯雷德茨”。11世纪后东罗马帝国（拜占庭帝国）统治时期，改称“特里阿迪查”。1329年改今名。16—18世纪为巴尔干半岛著名的工商业城市。

巽他噶喇吧（Sunda Kelapa）　《东西洋考》作“咖留　”。《海录》作“噶喇叭”。今雅加达。在今印度尼西亚爪哇岛西部北岸，临雅加达湾。14世纪为著名胡椒出口港。1527年淡目国占领后，改称“查雅加达”。1618年为荷兰侵占，又改为“巴达维亚”。印度尼西亚独立后，改为“雅加达”，并定为首都。

蓦底纳　《明史》作“默德那”。今麦地那，伊斯兰教圣地。

在今沙特阿拉伯西北部。本为“耶斯里卜”。公元622年伊斯兰教创始人穆罕默德率领教徒从麦加迁此，改今名。明马欢《瀛涯胜览》有记载。

蒙罗维亚　又称“谷物海岸”、“胡椒海岸”。今利比里亚。在今西非西南岸，濒大西洋。15世纪起，葡萄牙、荷兰、英国、法国殖民者先后入侵掠夺经济价值很同的药用植物和黑人，并贩运“奴隶”。1824年改称“利比里亚”。1838年又改为“利比里亚联邦”。1847年宣布独立。

锡兰　见“师子国”。

新几内亚岛（New Guinea）　今伊里安岛。在今澳大利亚北部。1545年葡萄牙人奥尔蒂斯·德雷特斯至此地时，见当地人的肤色，地区景色和气候与西非几内亚湾相仿，故名。

新尼德兰　今美国纽约州。在今美国东北部。1614年为荷兰人命名。1663年英国人以哈得孙河为界，东为约克夏，西为阿尔巴尼亚。后将约克夏改为“新约克”。1685年建立纽约州。

新阿姆斯特丹　今美国纽约。在今纽约州东南哈得孙河口。建于1626年，并命名。1664年改称“纽约”。1686年建市。

新罗　朝鲜半岛古国。相传公元前57年朴赫居世于此建国，首都庆州（今庆南北道庆州郡）。4世纪中叶为半岛东南部强国，与百济、高句丽形成三足鼎立之势。7世纪灭百济和高句丽，为新罗最盛时期。公元935年为王氏高丽（王建）所灭。

溜山国　即《岛夷志略》“北溜”。今马尔代夫马累，在今马累岛上。明永乐年间，郑和二次奉使至此访问，其王亦曾遣使回访。参阅苏继庼《岛夷志略校释》“北溜”。

缚达　《诸蕃志》作“白达”。《西使记》作“报达”。《元

史》作“八哈塔”。《元朝秘史》作“巴黑塔”。今巴格达。古城在今伊拉克底格里斯河西岸。公元前762年建立。8世纪阿拔斯哈里发定为首都。9世纪为伊斯兰教中心。

察里津（俄 Царицын）　今伏尔加格勒，在今苏联伏尔加河下游。建于1589年。18世纪为军事要塞。1925—1961年改称“斯大林格勒”。

骠国　又称“卑谬王国”、“室利差咀罗国”。古国名，在今缅甸伊洛瓦底江流域。6世纪中叶为缅甸藏缅人骠族所建，都卑谬。公元832年首都被南诏攻陷，国亡。唐白居易《骠国乐》纪其事。

暹罗　①《隋书》作“赤土国”。即古代泰国，在今东南亚中南半岛上。分为“暹”和“罗斛”两国。暹最早见《元史》。罗斛最早见《宋史》、《元史》。《明史·暹罗传》作“暹罗斛”。约于14世纪中叶后，两国合并称“暹罗”建国。一说在13世纪合并建国。16世纪起受葡萄牙、荷兰、英国、法国侵略。1939年改为“泰国”。②泰国旧名。1939年改为“泰国”。1945年又改为“暹罗”。1949年再度改为“泰国”。

寮国　老挝旧译。明、清两代称为“南掌”。参见“南掌”。

慰礼城　今汉城。在今朝鲜半岛汉江下游。公元前18年百济温祚王在今城址筑城。公元474年高句丽置北汉山郡。新罗真兴王16年改为汉山州。因以城北汉山而得名。1394年李朝自开城（在今礼成江下游左岸）迁此，称为“汉城”。1910年又称“京城”。

默伽猎　《岛夷志略》作“哩伽塔”。今摩洛哥。在今非洲西北部。一说即阿拉伯半岛在红海口附近之亚丁（Aden）。明初

中国史作“阿丹”。《大德南海志》有“哑靼”。利玛窦《坤舆全图》作“亚登”，皆为亚丁。参阅苏继庼《岛夷志略校释》“哩伽塔”。

憩野　古城名。今开罗。在今埃及尼罗河三角洲顶点以南14公里。建于公元642年，曾屡遭战争破坏。13世纪后发展为贸易和文化中心。南宋赵汝适《诸蕃志》有记载。

通　名

八里　又作“八剌哈思”、“拔里”、“把”。蒙古语意为“城”。如“别石八里”、“别失八剌哈思”、“别石把”，即今新疆吉木萨尔县北破城子。元泰定帝时为察合台汉国辖地。

下都　即“陪都”。对首都而言。①西周都镐（今陕西西安市西丰镐村西北），（洛）邑（今河南洛阳市西）为下都。②战国时期燕都蓟（今北京市西南），武阳（今河北易县东南）为下都。③西晋都洛阳，东晋以建业（今江苏南京市）为下都。④北齐都邺（今河北临漳西南），以晋阳（今山西太原市西南）为下都。⑤北宋都开封，以洛阳为下都。

大都　元代首都。在今北京市。元至元四年（1267年）在金中都城东北另筑新城，九年（1272年）改称大都。蒙古语称为“汗八里克”，即汗城的意思。都城规模宏大，为当时世界上少有的大城。摘自《辞海》

上京　①古代对首都的通称。《汉书·叙传上》：“皇十纪而鸿渐兮，有羽仪于上京”。②见“五京”。

上国　①中原文化较先发展的国家。《左传·成公七年》：“通吴于上国”。杜预注：“上国，诸夏”。②楚国称其西北部地。

《左传·昭公十四年》："楚子使然丹简上国之兵于宗丘（晋地。今山西芮城境。一说在今荣城、万荣二县之间）"。杜预注："上国，在国都之西。西方居上流，故谓之上国"。③藩国对所属王国的称呼。《后汉书·陈蕃传》："夫诸侯……藩屏上国"。④京师。《资治通鉴·唐德宗建中二年》："今海内无事，自上国来者，皆言天子聪明英武"。胡三省注："谓京师为上国"。

上都　①京都的通称。《文选·班固〈西都赋〉》："作我上都"，张铣注："上都，西京也。"即西汉京都长安（今陕西西安市）。②称首都为上都，对陪都（下都）而言。1．北齐以晋阳（今山西太原市西南）为下都，邺（今河北临漳北）为上都。2．唐宝应元年（762年），建京兆府（即长安，治今陕西西安市）为上都，和东、南、西、北四陪都，合称五都。3．元初建开平府，治今内蒙古正蓝旗东北。中统四年（1263年）加号上都，与大都并称两都。

子城　大城所属的小城。也是外城所围的内城，或附在城垣上的月城。

王畿　即"中畿"。

厅　清代行政区划名称。为府的下设机构，多设在新开发的边远少数民族地区，或情况比较特殊的地区。有直隶厅和散厅之别。直隶厅隶属于省，与府、直隶州平行，一般有属县；散厅隶属于府，与县、散州平行。民国初年厅废。

中书省　原为官署名。元代和明初为行政区划名。指直接隶属于中书省的地区，有别于各行中书省辖区。

中京　①中国古都名。1．东晋、南朝称西晋故都洛阳（今河南洛阳市）为中京。2．唐至德二年（757年）改称长安（今

陕西西安市西北）为中京。3．渤海国以显德府（治今吉林敦化南敖东城）为中京。4．辽会同元年（938年）以大定府（治今内蒙古宁城西老哈河北岸大名城）为中京。5．金改河南府为金昌府（治今河南洛阳市）建号中京。②日本古城名。古称“那古野”。1526—1527年筑城。因介于东京和京都（又称“西京”）之间，故名。后称“名护屋”，转讹为“名古屋”。1610年开港。1889年设市。1907年定为通商口岸。

中都 ①古代对都城的通称。《史记·平准书》：“漕运山东粟，以给中都官。”②古邑名。1．春秋晋地，在今山西介休东北。2．春秋晋地，在今山东汶上西。③古都名。1．魏黄初元年（220年）曹丕称帝，徙都洛阳，第二年改称许昌县（治今河南许昌市东）为中都。2．唐代改蒲州（今山西永济西）为中都河南府。3．唐大中十三年（859年）南诏王称帝，都阳苴咩城（今云南大理），改其旧称西京为中都。4．金改辽燕京析津府为中都大兴府（治今北京城西南）；蒙古初期仍称燕京，后改称中都。5．元代在兴和路（治今河北张北）建中都，因其地往来大都、上都、和林、西域间的交通枢纽，故有此称。6．明代以临濠府（治今安徽凤阳西北凤凰山麓）为中都皇城。

中畿 又称“王畿”。京都管辖的地区。因在九畿之中故名。

长安 见“中国历史地名”中的长安。

左县 南朝宋、齐在少数民族聚居地区设置的县。因其时称该地的少数民族为“蛮左”，故名。《宋书·州郡志》：“南豫州（治历阳，今安徽和县）晋熙郡（治怀宁，今安徽潜山）太湖左县（治今安徽太湖县）”。

左郡 南朝宋、齐在少数民族聚居地区设置的郡。因其时称

该地的少数民族为“蛮左”，故名。《宋书·州郡志》：“南豫州（治历阳，今安徽和县）南陈左郡（约在庐州境内）”。

布政使司　明洪武九年（1376年）改行中书省为承宣布政使司，分领全国府、州，管理民政。清代初年沿用布政使司，后改为“行省”，简称为“省”。

东京　①中国古都名。1．东汉都洛阳（今河南洛阳市），称东京，因在汉故都西京长安（今陕西西安市）之东，故名。后称东汉为东京，西汉为西京。2．北周以洛阳（今河南洛阳市）为东京，隋煬帝时改称东都。3．唐代以洛阳（今河南洛阳市）为东都，又称东京。4．勃海国以龙原府（治庆州，今吉林珲春西半拉城子）为东京。5．南诏王寻阁劝时（808—809）台善阐（今云南昆明市旧城南门外）为东京。6．五代唐庄宗改魏州为兴唐府（治今河北大名东北），号称东京。7．辽太宗改南京（今辽宁辽阳市）为东京。②日本明治维新时期改江户城为东京。

东都　①周成王时在西都镐京（今陕西西安市西）之东洛邑（今河南洛阳市）营建东都。②新莽称西汉旧都长安（改为“常安”，今陕西西安市）为西都，洛阳（今河南洛阳市）为东都。③东汉在西汉旧都长安（今陕西西安市）之东洛阳（今河南洛阳市）建造东都。④隋改东京洛阳（今河南洛阳市）为东都。⑤唐显庆二年（657年）以洛阳（今河南洛阳市）为东都，天宝元年（742年）改称东京，上元三年（762年）仍称东都。⑥五代梁开平元年（907年）以开封府（治今河南开封市）为东都。⑦唐同光三年（925年）以洛阳（今河南洛阳市）为东都。⑧南唐以吴旧都江都府（治今江苏扬州市）为东

都。1662年郑成功光复台湾，置承天府于赤嵌（今台南市），号东都明京。

北京 ①西晋时期江南人称洛阳（今河南洛阳市）为北京。②南朝宋称丹徒（实指京口，今江苏镇江市）为北京。③十六国夏赫连勃勃称统万城（今陕西靖边东北白城子）为北京。④北魏称平城（今山西大同市）为北京。⑤唐和五代唐、晋、汉三代称方原府（治今山西太原市西南晋源镇）为北京。⑥宋仁宗时以大名府（治今河北大名东北）为北京。⑦金熙宗时改辽上京临潢（今内蒙古巴林左旗境内波罗城）为北京。⑧金海陵王时称中京大定府（治今内蒙古宁城西北大明城）为北京。⑨明洪武元年（1368年）建开封府（治今河南开封市）为北京。明永乐元年（1403年）改北平府为顺天府（治今北京市）为北京，后改称京师。

北都 ①西晋鲜卑拓跋猗卢称盛乐城（今内蒙古和林格尔西南土城子）为北都。②武周长寿元年（692年）称并州（今山西太原市西南）为北都；唐神龙元年（705年）罢。开元十一年（723年）升并州为太原府，建号北都。天宝元年（742年）改称北京。上元二年（761年）停用北京名称，次年又称北都。③五代唐同光元年（923年）四月改镇州为真定府（治今河北正定），号北都，同年十一月改西京太原府（治今山西太原市）为北京，又称北都。历晋、汉不改。

四天子 古代印度佛教经籍中的一种地理分区观念。四天子为：东有晋天子，南有天竺国天子，西有大秦国天子，西北有月支天子。参阅东晋迦留陀迦译《十二游经》。

四主 古代印度佛教徒的一种地理分区观念。四主为：南有

象主、西有宝主、北有马主、东有人主。参阅唐玄奘《大唐西域记》第一卷。

司隶校尉部　简称“司隶”。西汉征和四年（公元前89年）置。督察京畿七郡。东汉时期成为行政区域，治今河南洛阳市北。西晋时期改为“司州”，治今洛阳市东北。永嘉（307—312）后废。

边地（Mlecchádesa）　古代印度佛教徒指称印度以外的地方。

邦（Stata）　印度、缅甸行政区划名。

西京　①中国古都名。1．东汉都洛阳（今河南洛阳市），西汉都长安（今陕西西安市）在其西，因称长安为西京，洛阳为东京。后称西汉为西京，东汉为东京。2．隋代以洛阳为东京，长安为西京。3．唐显庆二年（657年）称洛阳为东都，长安为西都，又称西京。4．唐至德二年（757年）还都长安，改凤翔郡为凤翔府（治今陕西凤翔），号西京。5．渤海以鸭渌府（一说今吉林浑江市旧临江县，一说今浑江市旧临江县西南鸭渌江南岸长城里）为西京。6．南诏王寻阁劝时（808—809）以太和城（今云南大理太和村）为西京。7．五代唐庄宗以太原府（治今山西太原西南东城角）为西京，又改西京为北京，以京兆府（治今陕西西安市）为西京。8．五代晋高祖时称汴州为东京开封府（今河南开封市），改东都河南府（治今河南洛阳市）为西京。汉、周因袭不改。9．辽兴宗时以大同府（治今山西大同市）为西京，金代因袭不改。②日本古都名。见“京都”。

西都　中国古都名。①周武王都镐京（今陕西长安西北丰镐

村附近），成王时在镐京东之洛邑（今河南洛阳市）营建东都，因称镐京为西都。②新莽改长安（今陕西西安市）为常字，号西都；洛阳（今河南洛阳市）为东都。③东汉时期都洛阳，称西流旧都长安为西都。④唐显庆二年（657年）以长安为西都，又称西京。⑤唐宝应元年（762年）称凤翔府（治今陕西凤翔）为西都。⑥五代梁时改唐东都河南府（治今河南洛阳市）为西都。⑦五代唐时以京兆府（治今陕西西安市）为西京，亦称西都。⑧南唐以江宁府（治今江苏南京市）为西都，江都府（治今江苏扬州市）为东都。

戍　北魏在边防要地设置营垒或城堡，驻兵防守。大者称镇，小者称戍。边防要地不设州郡的地方，戍隶属于镇；设州郡的地方，戍隶属于州。

行中书省　元代统一中国后，除京师附近地区为中书省直辖区外，其他各地方设置行中书省，简称“行省”。省下有路、府、州、县四级，行中书省成为地方最高一级行政区划。又简称“省”。明代改行中书省为承宣布政使司，与以前行省一样。仍是地方行政区划的最高一级。习惯上仍称“行省”。清代复称为“行省”，简称“省”。沿袭至今。

行在所　又称“行在”。①古代封建帝王所在之地，地点随所在之地而定。《汉书·武帝纪》：“举独行之君子。徵诣行在所”。此指长安。《后汉书·光武帝纪上》：“更始遣侍御史持节立光武为萧王，悉令罢兵诣行在所”。此指洛阳。又称京师。其后为皇帝所至之地。②犹行都。宋高宗南渡，都临安（今浙江杭州），以其为行在所，表示不忘旧都汴梁。

行省　见“行中书省”。

州　①中国地方行政区划名。相传尧舜时期有九州和十二州说。秦始皇统一全国后，在全国立郡，并未用州名。汉武帝置十三刺史部时，其中十一部采用《禹贡》、《职方》的州名。汉末王莽废除司隶校尉部和刺史部，改为州。东汉光武帝罢州，恢复西汉旧制。东汉末为了镇压黄巾起义，改部分刺名为州牧，于是州牧掌握兵权，州成为统辖几个郡的大行政区域。魏晋南北朝时为州、郡、县三级制，至隋代改郡为州，成为州统县二级制。唐乾元元年（758年）正式确立了道、州、县三级制，道领州少则二三，多达十余。北宋初年改道为路，州隶属于路，县隶属于州。元置行省，州多升为路，县多升为州，州或不领县，通常以省统路，路统州或县三级制。明洪武九年（1376年）罢行省，改称布政使司，习俗上仍称省。改路为府，成为省、府、州、县二级或三级制。清因袭明制不改，唯州隶属于府，不领县，成为省、府、县三级（直隶州与府平级，散州与县平级）。辛亥革命前后罢府，改州为县，重划道区，形成省、道、县三级制。参阅谭其骧《中国历代政区概述》。②日语为区域。如西州。今九州。

关　要塞，出入的要隘。形势险要的集镇，常用为地名。如“玉门关”、“山海关”。

汗八里　蒙古人称大都（今北京市），意为“汗城”。参见“大都”。

守捉　唐代边防戍所军队大者称军、小者称守捉、城、镇。

军　①见“守捉”。②宋代地方行政区划。1．与州、府同级，直隶于路，下领县。2．与县同级，隶属于府、州。

驰道　又称“御道”、“御路”。秦汉时期专供帝王出巡时车

驾行驶的道路。秦代驰道东至燕、齐，南达吴、楚，道宽50步（3尺为步），3丈而树。驰道上连皇太子也不能擅自通行。

阳　水的北面或山的南面。《谷梁传·僖公二十八年》："水北为阳，山南为阳"。

阴　山的北面或水的南面。《列子·汤问》："冀之南，汉之阴"。《史记·货殖列传》："泰山之阳则理，其阴则齐"。

赤　唐代行政区划县的等级名。《通典·职官》："大唐县有赤、畿、望、紧、上、中、下七等之差"。

坞　本作"隖"。战国防御用的小城。东汉初平三年（192年）董卓在今陕西眉县东北渭水北岸主持修筑。墙高丈余，周一里许，号"万岁坞"。用以广聚金银财物，屯积粮谷。董卓败后，坞亦毁。

坊　①唐代通称街市中心的里巷。《旧唐书·食货志上》："在邑居者为坊，在田野者为村"。②清代京城分区的单位。清方苞《狱中杂记》："京师有京兆狱，有五城御史司坊"。当时京城分为十个坊。

坊里　朝鲜三国时期高句丽都城（今平壤市）街道名。都城分内、外、北、中四城，坊里东西、南北向平行交错。

把　见"八里"。

县　春秋时期，秦、晋等国在边疆地区置县。后改置郡，县移至内地，以县统郡。战国后期，在边疆地区增设郡，郡下置县，成为郡、县二级制。秦统一全国后，郡县制推行到全国各地。魏晋南北朝时期发展成为州、郡、县三级制。隋、唐以后，县属于州。元代县属于路。明、清两代属于府。民国初年属于道。1912年隶属于省或自治区或直辖市。

邑　①京城。《诗·商颂·殷武》："商邑翼翼，四方之极"。②侯国。《左传·桓公十一年》："君次于郊郢，以御四邑"。③指城市。大者为都，小者为邑。《左传·隐公元年》："制，岩邑也，虢叔死焉，佗邑唯命"。④旧时县的别称，如邑宰。

纳钵　见"捺钵"。

直录厅　见"厅"。

直隶州　与府同级，有属县。为省所辖的州称直隶州。为府所辖的州称散州。始于明代。

直省　清代省直隶属于中央。清方苞《狱中杂记》："文出下行直省，多潜易之"。

拔里　见"八里"。

国　①古代中国侯王的封地。汉初有王国，由分封的诸侯统治。以后王国权力削弱，地区缩小，与郡差不多，又称"郡国"。②古代中国指都城。《礼记·杂记下》："一国之人皆若狂"。③日本在大化革新前，国是国造，为世袭的地方官所统治的区域，相当于一个郡。大化革新后，采用国郡制，将几个国造管辖的国合为一国，成为当时最大的行政单位。国按区域大小、人口多少、贡租多少分为大、上、中、下四类。参阅邵加陵《从行政区划看日本地名的历史变化》。

图　旧时地方行政区划名称。清代南方各省县以下设乡，乡以下设图。

罗城　古代为加强防守，在城墙外加建的凸出形小城圈。参见"子城"。

侨州郡县　东晋南北朝时期，中原战乱，人民流徒他地，为表示不忘故乡，往往于流徙所在之地，以旧州郡名侨置。南北

方均有设置，尤以南方为多，如在京口（今江苏镇江）侨置徐州。徐州侨置司州。江乘（今江苏句容）侨立琅邪郡与临沂县等。造成一名数地，一地数名，侨实相杂的紊乱现象。至隋才被废除。

服　见“五服”。

京　①国都。1．中国国都。《诗·大雅·文王》：“裸（guàn）将于京”。此指镐京（今陕西长安西北丰镐村附近）。2．日本国都名。3．朝鲜国都名。②中国古邑名。春秋郑地（在今河南荥阳东南）。《左传·隐公元年》：“请京，使居之，谓之京城大叔”。③中国古城名。在今江苏镇江市。因城西京岘山而得名。东汉建安十四年（209年）孙权自吴（今江苏苏州市）徙治于此。④见“外国历史地名”中的“五小京”。

京兆　汉代的行政区划名。地属畿辅，不称郡。为三辅之一。治今陕西西安市。后世称京为京兆。

京师　又称“京都”。即国都。

京城　见“中国历史地名”中的“京城”。

京都　①即京师。中国首都的旧称。因魏、晋时期避司马师名讳，改称此名。②又称“西京”。别称“平安京”。日本古都名。在今本州东南。公元794—1868年为首都。参见“区域地理”、“旅游学”中的“京都”。

京畿　①又称“畿辅”。指京城附近由京师直辖的地区。《三国志·魏志·武帝纪》：“遂迁许都，造我京畿”。②见“外国历史地名”中的“开城”。

府　唐代改京师和陪都所在的州或置有都督府、都护府的州为府，与州同级。开元二十一年（733年）将10道改为15道，

确立了道（镇）、州（府）、县三级制。宋太平兴国元年（977年）以府与州、军、监同级，府下领县，上隶属于路。元代省下有路，路领府，前代较大的府、州多升为路，而以路、府统州或县最为普遍。明代废路为府，府与县之间或隔一级或隔二级。清代凡隶属于府的州不再领县，省以下只有府（府、直隶州、直辖所）、县（县、散州、散所）二级。辛亥革命前后废府。参阅谭其骧《中国历代政区概述》。

宗　不丹语意为"城堡和寺庙"。如"扎什曲宗"，不丹古都。今廷布。

宗周　周的都城。因周为四方诸侯所宗仰，故名。《诗·小雅·正月》："赫赫宗周"。此指镐京（今陕西长安西北）。《礼记·祭统》："即宫于宗周"，此指洛邑（今河南洛阳市）。

驿传　战国时期置邮驿。汉代设传舍，为供传递文书的人食宿和换车马的馆舍。汉代在通途大道上每30里设驿一所供停留，设邮亭供传递文书。唐代于水路上亦设水驿。驿有驿田，设驿长，备置车、船，并派有驿夫、驿马当役。宋代每10里或20里设邮铺，以军卒为驿递夫。军事时期设急脚递。元代称驿站为"站赤"，能供欧、亚洲际交通。明代驿站设水驿、马驿和递运所。清末举办邮局后即废除。

封　①古代帝王分给诸侯的土地。《墨子·尚贤中》："裂土以封之"。②汉代行政区划名。《汉书·刑法志》："同十为封，封十为畿，畿为千里"。

城　古代围绕都邑四周的墙垣，为防御之用。城有两重，里围叫城，外围叫郭（廓）。

栈道　又称"栈阁"。战国时期在今四川、陕西、甘肃、云

南等省境内险绝陡壁架设桥梁而成的道路。为西南地区交通要冲。

南京 古都名。①唐天宝十四年（755年）安禄山起兵攻下洛阳（今河南洛阳市），进入长安（今陕西西安市西北），玄宗逃往四川。至德二年（757年）还都长安，改蜀郡为成都府（治今四川成都市），因其在长安南，故号南京。②渤海国称南海府（治今朝鲜咸兴）为南京。③契丹天显三年（928年）迁东丹国都于东平郡（治今辽宁辽阳市），号南京。会同元年（938年）改南京为东京，以幽都府（治今北京市城西南）为南京。④宋大中祥符七年（1014年）以应天府（治今河南商丘）为南京。⑤金天辅七年（1123年）以平州（治今辽宁辽阳市）为南京。贞元元年（1153年）改汴京开封府（治今河南开封市）为南京。⑥明洪武元年（1368年）建开封府（治今河南开封市）为北京，以应天府（治今江苏南京市）为南京。⑦1927年国民党政府定都今江苏南京市，正式命名为南京。

南都 ①东汉以南阳郡（治宛，今河南南阳市）为南都。因其为光武帝故乡，在京都洛阳（今河南洛阳市）南，故名。②西晋末年鲜卑拓跋猗卢以平城（今山西大同市东）为南都。③唐上元元年（760年）以江陵府（治今江苏南京市）为南京。④南唐以南昌府（治今江西南昌市）为南都。⑤明代以南京（今江苏南京市）为南都。

省 见“行中书省”。

郢 春秋楚都。①又称“纪郢”、“南郢”。在今湖北江陵西北，文王自丹阳（今湖北秭归东南）迁都于此。②凡楚都所在地皆称郢。昭王都鄀（今湖北钟祥西北）。惠王都鄢（今湖北宜城

南）。顷襄王都陈（今河南淮阳）。考烈王都钜阳（今安徽阜阳北），又迁都寿春（今安徽寿县）。当时皆称郢。

津　①古代日本语意为“港口”。“古津”，日本本州近畿地方城市。公元794年改称“大津”，意为大港口。②古代日本语意为“聚落”。如“阿野津”，日本本州近畿地方东部城市。

宫　古代中国、日本指帝王居住的处所。

郡　春秋后期，大国在新兼并得来的土地上设县，后改设郡，以县统郡。战国时期边境地区增设郡，郡下设县，成为郡统县的二级制。秦统一全国后，郡县制推行到全国各地。魏晋南北朝时期发展成为州、郡、县三级制。至隋代，罢郡为州，实行以州统县的二级制，后又改为郡。唐代初年又罢郡改为州，天宝元年（742年）又改州为郡，乾元元年（758年）再改郡为州，州郡可以互换。其后作为行政区划的郡不复存在。

郡国　见“国”。

垒　军营四周为防守之用所筑的堡寨。常用为地名。如“沪渎垒”。为东晋时期的海防要寨。在今上海市青浦东北旧青浦西。宋代已沦入江中。

都　①古代中国、日本、朝鲜国都的名称。②指中国都邑。1．指通都大邑。《左传·隐公元年》：“大都，不过参（三）国之一”。2．指有宗庙的邑城。《左传·庄公二十八年》：“有宗庙先君之主日都，无曰邑”。③藏语意为两条河流交会的地方。如“成都”。在今四川、青海、甘肃边境两河交会的某山谷高原，为成侯部族聚居之处。参阅李金彝等《成都考》。

格勒（俄 Град）　俄语意为“城市”。

监　宋代地方行政区划名。一为与府、州、军同级，隶属于

路。一为与县、军同级，隶属于州。

紧 唐代与州、县同级的行政区划名。①县。《通典·职官》："大唐县有赤、畿、望、紧、上、中、下七等之差"。②州。《通典·职官》："开元中定天下州府自京都及都督、都护府之外，以近畿之州为四辅，其余为六雄、十望、十紧及上、中、下之差"。

郭 见"城"。

站赤 元代驿传。《元史·兵志》："站赤者，驿传之译名也"。参见"驿传"。

部 古代行政区划名。《汉书·尹翁归传》："河东二十八县，分为两部"。

诺姆（Nomos） 又译"州"。古希腊人对古埃及各区域的称呼。公元前3500年左右，埃及约有42个诺姆（上埃及22个，下埃及20个）。

陪都 又称"陪京"。在国都以外另设有都城，有附配辅佐之意。始于西周都镐京（今陕西西安市），以洛阳（今属河南）为东都。明代迁都北京后，以南京为陪都。抗日战争时期，国民党政府自南京迁至四川重庆市，以重庆市为陪都。

盛京 ①清代称入关以前的首都为盛京。即今辽宁沈阳市。②旧奉天省的别称。因奉天建省前将军驻所建省后巡抚驻所均在盛京，故名，即今辽宁省。

捺钵 又称"纳钵"。辽代国君的行营。相当于汉语的"行在"。参阅《辽史·营卫志上》。

辅 京都附近的地方。如汉代的"三辅"、唐代的"四辅"。参见"畿辅"。

馆　日本语意为要害和城砦。如“大馆”。今日本本州秋田北部城市。自古为交通要冲。

望　唐代行政区划县的等级名。《通典·职官》：“大唐县有赤、畿、望、紧、上、中、下七等之差”。

斯坦（英 Stan，俄 Стан）　伊朗语意为国家、国土；俄语意为地区。

散厅　见“厅”。

散州　见“直隶州”。

雄　唐代行政区划州的等级名。《通典·职官》：“开元中定天下州府自京都及都督、都护府之外，以近畿之州为四辅，其余为六雄、十望、十紧及上、中、下之差”。

睑　又作“　”。唐代南诏行政区划州名。《新唐书·南蛮传上·南诏上》：“有十睑，夷语睑若州”。

堡　用土石筑成的小城，为防御之所。常用为地名。如“奇台堡”。今新疆奇台。

廂　靠近城市的地区。唐、宋时期称城治的区域为坊廂、城廂。清法式善《陶庐杂录》五：“在城曰坊，近城曰廂，乡都曰里”。

道　①中国汉代在零陵、广汉、越嶲、武都、陇西、天水等有少数民族聚居的地方设置的行政区划名，相当于县。《汉书·百官公卿表上》：“县有蛮夷曰道”。②中国唐贞观元年（627年）将全国划分10道，为地理区划，不是行政区划。开元二十一年（733年）又分成15道，才确立了地方行政区划道（镇）、州（府），县三级制。两宋和金时期，废道改为路、州、县三级制。元代以省领道、路、府、州、县的三级或多级制。辛亥

革命前后为省、道、县三级制。参阅谭其骧《中国历代政区概述》。③旧时日语意为路。如尾道。在今本州西南沿海。公元12世纪后半期发展为商港。1898年设市。④旧时朝鲜行政区划名称。相当于中国的省。如平安道。后划为平安北道和平安南道。

隘　险阻而狭侧之地。常用为地名。《左传·定公四年》的“直辕隘”，为楚之隘道，即今之武胜关。

禁苑　栽种花木、畜养禽兽的园囿，供帝王游乐之用。因禁止一般人入内，故名。①秦、西汉时期上林苑，在今陕西西安市西及周至、户县界。②东汉置上林苑，在今河南洛阳市东北。③隋代置大兴苑，在今陕西西安市北。唐代改称“禁苑”。

鄙　先秦时期地方组织以五百家为鄙。也指小邑，或指边远之地。如甲骨卜辞《殷虚书契菁华》二页一片：“土方征于我东啚（鄙），′（灾）二邑”。

路　北宋为了加强中央集权，将原来专司督征运送地方财赋的各路转运使、兼理军民庶政的路变成为行政区划名。路下统州（府、军、监），州统县（军、监）的三级制。先后分全国为15、18、23、24路。南宋分为16路或17路。金分为17、19、20路。元代在全国分置行省，省下有路，路统府。明初废路为府。参阅谭其骧《中国历代政区概述》。

腹里　意为内地。指元代称中书省直辖山东、山西、河北地区。因在京师周围，故名。以此区别于各地行中书省辖地。

障　又作“鄣”，又称“候城”。秦、汉时期边疆险要处建筑防御用的小城。

旗　清代内、外蒙古的行政区划名。相当于县。如“土谢图汗旗”。为外蒙古土谢图汗部所属十二旗之一，驻地在今蒙古

人民共和国前爱杭省北境哈尔和林。

寨　在险要处环列木栅以为防卫。常用为地名。如当城寨，即今天津市西当流。

镇　①见“九服”。②十六国时期在边防险要处设置，驻兵戍守，分两类：一为设在没有设州、郡的地方。一为与州、郡同设于一地。六镇起义后，北边诸镇皆改为州。③唐末节度使在其境内设镇，掌握地方实权。④宋代废镇，县以下商业繁荣的集市称镇。

畿　①古代中国京都直辖的地区。②唐代地方行政区划县的等级名称。《通典·职官》：“大唐县有赤、畿、望、紧、上、中、下七等之差”。③日本采用中国古代称京城及其附近地区为畿。

畿辅　简称“畿”或“辅”。古代京师直辖的地区。清修直隶省志为《畿辅通志》，即此。

羁縻府州　唐代为加强对少数民族地区的统治，以原有的部族为基础，大的地区设都督府，小的地区设州、县、受都督府或节镇管辖。宋代在部分地区也有所采用。明代称羁縻卫所。

藩　①九服之一，见“九服”。②见“藩国”。③日本江户时期建立幕藩体制，地方各国设藩，藩主称为大名。明治维新时期，废藩置县。

藩国　古代中国封建王朝的属国或属地。因用以藩屏王室，故名。

中西交通通道

广州通海夷道　唐代中国通往西亚和非洲东部的通道。1．由今广州经越南中部、南部沿海地区，穿新加坡海峡，过尼科巴群岛至师子国（今斯里兰卡），沿印度半岛西岸经波斯湾至乌剌国（今伊拉克幼发拉底河口巴士拉）附近，陆行至缚达城（今伊拉克首都巴格达）止。2．由上述路线至印度半岛西岸，渡过印度洋至非洲东部三兰国（今坦桑尼亚的达累斯萨拉姆一带），向北至乌剌国止。

中道　古代中国中原地区通往西域的通道。分南、中、北三道。1．三国时期的中道，据三国魏鱼豢《魏略·西戎传》记载：自玉门关（今甘肃敦煌西北）出发，经今新疆罗布泊西行，以后的路线大致与《汉书·西域传》的北道相同。2．隋代的中道，据《隋书·裴矩传》记载，大致与《汉书·西域传》的北道相同，西端以今伊朗为终点。3．唐代的中道，据唐道宣《释迦方志》记载：自今甘肃敦煌西南西行，以后的路线与《汉书·西域传》的南道相同。

东道　唐代中原通往尼波罗国（今尼泊尔）的通道。自今甘肃临夏市西行，经今青海、西藏西南，到达尼泊尔。

北道　古代中国中原地区通往西域的通道。有南、中、北三道。北道为“1．自今甘肃敦煌折向西北行，经天山山脉和塔里木河之间，至喀什市西越过葱岭，到达今中亚各地。2．自今敦煌西北行，经今新疆哈密市，沿天山山脉和伊犁河流域西行，通往今中亚和西亚。3．自今新疆哈密市西行，经天山山脉和塔里木河之间，穿过乌什市西北巴达里山口，到达中

亚。唐玄奘即取此道赴印度。

北新道　三国时期中国中原地区通往西域的通道。自今新疆吐鲁番西北行，经乌鲁木齐市和玛纳斯附近，沿天山山脉和伊犁河流域西行，至乌孙（约今伊利河和伊塞克湖一带）、康居（约今巴尔喀什湖和咸海之间）等国。

丝绸之路　又称“丝路”。古代横贯亚洲大陆，通往欧洲的国际通道。自中国汉、唐首都长安（今陕西西安市）西行，经河西走廊至敦煌分为南北两道，再西行两道会于今土库曼境内的马里、里海东南达姆甘、哈马丹、巴格达等地，至地中海东岸的叙利亚和罗马各地。全程14000多里。约自公元前2世纪以来千余年间，中国蚕丝和丝织品都经过此路西运。古希腊、罗马亦称中国为“赛里斯”（Serice），意为“丝国”。唐以来，中国政治中心南移和航海事业的发展，丝绸之路为海运所替代，逐渐衰落。但在历史上对东西经济、文化交流起过重要的作用。

安西入西域道　唐代中原地区通往西域的通道。主要路线有二：1．自焉耆（今新疆焉耆回族自治县西南）至安西都护府（今新疆库车），以及由安西都护府达坦罗斯（今苏联哈萨克东南江布尔城）。2．自沙州（治今甘肃敦煌西）至于阗（今新疆和田）。

安南通天竺道　唐代中国通往印度的通道。安南即安南都护府（治今越南河内市）。唐调露元年（679年）置。天竺，古印度的别称。主要通道有二：1．自今越南北部西行，经今云南昆明、大理、保山等地，西经今高黎贡山东坡的诸葛亮城，越过今缅甸阿拉干山至今印度阿萨姆邦西部和今孟加拉兰格

鲁尔附近，再西行至今印度巴特那一带止。2．自今云南保山西高黎贡山东坡的诸葛亮城西行，经今云南腾冲渡过今伊洛瓦底江、亲敦江至今印度曼尼普尔一带，再西越过大岭至今印度阿萨姆邦西部和今孟加拉国兰格鲁尔附近，与前通道会合。

陀历道　古代中国通往古印度的通道。陀历在今巴基斯坦北境奇特拉尔南。《佛国记》作“陀历”，《新唐书》作“达丽罗”，《通典·边防》作“陁罗伊罗”。为南北交通重要山道所经之地。东晋法显经此道前往印度。

河西走廊　又称“甘肃走廊”。在今甘肃西北部祁连山脉和北山山脉（包括龙首山、合黎山）之间。东起乌鞘岭，西接罗布泊洼地。因在黄河之西，故名。自古为通往新疆、中亚和西亚等地区的交通通道。

南道　古代中国中原地区通往西域的通道。有南、中、北三道。南道由今甘肃敦煌折向西南行，经今新疆塔里木河和阿尔金山脉、昆仑山脉之间，在莎车以西越过葱岭达今中亚阿姆河中、上游以及今伊朗。唐玄奘出印度后的回程，至莎车以东的一段路程，即取此道。

新道　三国时期中原通往西域的通道。自经甘肃敦煌西行，经新疆吐鲁番东南至库车和中道相合，再西行越过葱岭通往西域各地。

罽宾乌弋山离道　罽宾，西域城国名。位于今克什米尔一带。乌弋山离，《魏略》简称“乌弋”。西域城国名。今阿富汗西部赫拉特。汉代自皮山城（皮山国都，今新疆皮山）向西南通往罽宾和乌戈山离二国的通道。

著　作

大唐西域记　见“宗教”中的“大唐西域记”。

大清一统志　清代官修地方总志。自康熙二十五年（1686年）至道光22年（1842年）成书，前后三次编辑，共560卷。第三次重修因开始于嘉庆（1796—1820）年间，材料又以嘉庆二十五年（1820年）为下限，故称《嘉庆重修一统志》。首为京师，下分二十二统部及青海、西藏等地区，各统部先有图表、总叙，再以府、直隶厅、州分卷，并有疆域、分野、建置沿革等目。参加编修者多以著名学者，又在康熙、雍正、乾隆、嘉庆、道光五朝皇帝直接过问下进行，故体例完备，事博文约，考订精当，校对严谨。为一部完善的全国性地志。参见“方志学”中的“大清一统志”。

小方壶舆地丛钞　清王锡祺编。“小方壶”为其斋名。全书初编、补编、再补编各十二帙。辑录清代地理著作1400余种，包括地理总论、各省地理形势、山川游记、风俗、物产。为清代地理著作汇钞。亦有日本、朝鲜、南洋、欧美各国见闻和研究，内容较为详实。

天下郡国利病书　清顾炎武编辑。一百二十卷。作者搜集二十一史、明代实录、府州县志、历朝奏疏文集、说部一。梗担猓猹 !钞等中有关国计民生资料，分类辑录，作为《肇域志》底本。首为舆地山川总论，次以明代两直隶、十三省分区，叙述地理形势、水利、漕运、屯垦、兵防、盐政、赋役、关隘等项。山川沿革多作地理考实。赋役为其重要内容。军事形势也有重要的参考价值。是一部地理名著。

元丰九域志　北宋王存等编著。十卷。成书于元丰三年（1080年），故名“元丰”。又因“不绘地形，难以称图”，故以“志”名。本例沿用唐《十道图》、宋《九域图》。全书以熙宁、元丰年间的四京、二十三路为标准，分路记载府、州、军、监、县的户口、乡镇、山泽、道里等。其中以各地区的辖境范围，四至八到，远近道里，犹为详析，可补《宋史·地理志》的讹误和缺略。

元和郡县志　唐李吉甫撰。原书四十卷。目录二卷，现存三十四卷。作者以唐代10道47节镇为标准，每镇篇首有图，后记叙府或州户数、沿革形势、四至八到、贡赋等项。宋代图散佚，改今名。作者久任宰辅，熟谙当时图籍，故史料价值极高，超过新旧《唐书·地理志》。为现存地方志中最早的较为完整的一部。体例亦为后世总志所效法。其散佚部分有清缪荃孙辑《元和郡县志缺卷逸文》。

太平寰宇记　宋乐史撰。原书二百卷。清《四库全书》著录时仅存一百九十三卷，江西万氏本及乐家祠堂本缺第四卷，共缺八卷。《古逸丛书》刊有杨守敬从日本抄回的五卷半，今实缺二卷半。因书成于太平兴国年间，故名。体例沿用《元和郡县志》，又增加风俗、姓氏、人物、艺门、土产等项。并将当时不属于宋王朝的“燕云十六州”也包括在内，以表示时人恢复故土的愿望。书中所载唐代以前地志佚文，可补史籍缺陷。资料繁富，考据详精，为研究历史地理提供了重要资料。

历代地理志韵编今释　中国第一部历史地名词典。清李兆洛撰。二十卷。全书辑录历代正史《地理志》所载的郡、县名，依韵编次，分别考订其沿革及清代地名所在。其中南北朝侨置

州郡，多无实地，亦加注释。作者另编《历代史地名长编》，将正史《地理志》未收的地名，按韵编次，成为《历代地理志韵编今释》的补编。

历史舆地图　杨守敬等编撰。凡44组，分订34册。首为《历代舆地沿革险要图》，次据历代正史《地理志》叙述春秋至明代政区、山川形势和分裂时期各割据国疆域。并采用清代测绘的《大清一统舆图》进行古今对照。对《地理志》的讹误，予以订正。比过去的历史地图详尽精确。

水经　中国第一部河道水系专著。著者不详。成书约于汉、魏之间。共有水道137条，记述其源流和汉经的地方，确立了因水证地的方法。北魏郦道元作注，四十卷。20倍于原书。详细记述全国水道1252条，并以水道为线索，叙述河流所经的山陵、郡县、波泽、城邑、关津、物产、水利的地理情况、历史沿革以及历史事件、人事等等。引用书籍达400余种，并收录了不少汉魏时期的碑刻，保存了大量珍贵的历史资料。为中国6世纪前最全面有系统的综合性地理著作。后世研究的著作很多，以杨守敬、熊会贞《水经注疏》最为著名。

瀛涯胜览　明马欢撰。作者于永乐、宣德年间以通译随同郑和通使占城、爪哇、暹罗、苏门答剌等地。归国后记述各地地理、气候、风俗、物产和中西交通。近人冯承钧有校注本。

水道提纲　清齐召南著。二十八卷。记叙清代初年全国河道水系的专著。作者继承《书·禹贡》“导水”和《水经注》的体例；“以巨川为纲，所会众流为目”。先海水，次直隶诸水，次西藏、漠北诸水，最后为西域诸水。层次分明，提纲挈领地加以叙述，故称“提纲”。作者参考内府秘藏全国实测地图《皇

舆全图》及各省图籍，吸收了当时新成果，内容比较确实可靠，具有较高的科学价值。

汉书·地理志　东汉班固撰。全志叙述历代政区沿革以及西汉户口、山川、物产等。志为其首创，成为正史“地理志”的新体例，后世各正史多为之效法。为研究西汉地理的重要史料。

汉书·西域传补注　东汉班固撰《汉书·西域传》，记载葱岭东、西历史。唐颜师古作注时已隔1000余年，其情况多有所变化，应重新加以考证。清徐松加以补注，征以各家记载，作为颜注的补充，具有较高有参考价值。

华阳国志　东晋常璩撰。十二卷，附录一卷。叙述自远古至东晋永和三年梁、益、宁三州地区（今四川及陕西汉中、云南一部分）地理、风俗等。因该地原属《书·禹贡》梁州，取其“华阳黑水惟梁州”之“华阳”为书名。多为《后汉书》所据。为研究中国西南地区历史地理的重要资料。参见“方志学”中的“华阳国志”。

佛国记　原名《历游天竺记传》。亦称《法显传》。东晋法显撰。一卷。作者于东晋隆安三年（399年）偕同慧景等九人，从今西安市出发，直过葱岭，经今阿富汗，巴基斯坦、印度等地，求取佛经。后飘海经今爪哇岛、台湾海峡、青岛崂山回国。历时14年，行程达数万里，最后只存他一人。回国后将所经历30余国的山川、风物、寺庙古迹记述下来，成为最早研究陆海交通的重要资料，有英、法等文的译本，近人有丁谦《佛国记地理考证》和日人足立喜六《考证法显传》等。

岛夷志略　元汪大渊撰。一卷。书分100条，涉及国家和地区

达220余。记述其天时、气候、地理、地名、风土、人情、物产等。上承宋周去非《岭外代答》、赵汝适《诸蕃志》、下接明马欢《瀛涯胜览》、费信《星槎胜览》等书的一部重要著作。作者附舶浮海，前后两下东西洋，“皆亲历而手记之，究非空谈无征者比”，并得到马欢等人的证实。近代注本有沈曾植《岛夷志略广证》、日人藤田丰义《岛夷志略校注》和苏维庾《岛夷志略校释》。苏氏详征博引，参考100余种书籍，集诸家之说，加以分析研究，取诸家之长，补诸家之短，考诸家之所未考。其中关于中外交通史、华侨史、西域南海物产志和民俗学等，为研究古代中外关系史提供了重要的参考资料。

岭外代答　宋周去非撰。十卷。作者曾任桂林通判，归后有问岭南情况，因以著书回答，故名。全书分二十门，记述岭南山川、古迹、物产，以及少数民族经济、风俗与海外各国交通情况。其中以边帅、法制等可补正史的缺漏。

括地志　又称《坤元录》。题唐魏王李泰撰。实为李泰命著作郎萧德言、秘书郎顾胤等撰。五百五十卷。序略五卷。原书散佚，有清王谟、孙星衍辑本。序略叙述历代沿革和唐初都督府区划，并实录唐代道、州、县及山川、古迹，以补正《通典》和史志的阙误。作者吸收《汉书·地理志》和顾野王《舆地志》两书编纂上的特点，创立了一种新地理书体裁，为以后《元和郡县制》、《太平寰宇记》所效法。今有贺次君《括地志辑校》。参见“方志学”中的“括地志”。

皇舆全图　清康熙四十七年至五十七年（1708—1718）在聘用法国教士林德美（Pierre Jartoux）等的协助下，实地测量，采用经纬图法，梯形投影，编制而成。乾隆年间又重新编

绘，订正西藏部分错误，并完成新疆测量工作，约1760年后完成。为中国第一次用新法测绘的中国地图。至辛亥革命后，仍为绘制新图的重要参考资料。原图为石印，名《清内府一统舆地秘图》，后重印改名为《清乾隆内府舆图》，通称《皇舆全览图》或《皇舆全图》。

禹贡 《尚书》中的一篇。著者不详。成书时代约在战国。该书将全国分为九州，每州分述山川、湖泊、土壤、物产、田赋、交通以及各地种族。其中对黄河流域叙述较详，对长江、淮河较略。具有一定准确性，神秘、怪异现象较少。为研究古代地理提供了宝贵资料。后世研究校释著作较多，清胡渭《禹贡锥指》是一部具有总结性著作。作者广征博引，逐句详释，不仅订正前人注释之讹误，亦有提出己见，对后世研究《禹贡》影响很大。近人顾颉刚《禹贡》（全文注释）也具有一定的参考价值。

禹贡地域图 晋裴秀撰。裴秀于晋武帝时官至司空，积累了丰富的地理知识，以《禹贡》为依据，对山岳、河道、九州范围以及西晋十六州逐一核对作《禹贡地域图》，并总结了一套制图原理，即“制图六体”：分率、准望、道里、高下，方邪、迂直，就是地图绘制的比例尺、方位、距离等原则。提高了绘制地图的精确度。直至明代仍为制图者所遵循。在世界地图学史上也占有重要地位。

徐霞客游记 明徐弘祖（别号“霞客”）撰。世传本有十卷、十二卷、二十卷数种。作者生平游历北至燕、晋，南及云、贵、两广，足迹几遍天下，将所观察逐日记录，分地理、水文、地质、植物等。去世后由季梦良等整理成书，其中特别对西南地

区岩溶地貌的记述，早于欧洲约两个世纪。文学价值也很高，有“古今记游第一”之称。

读史方舆纪要　清顾祖禹撰。一百三十卷，附《舆图要览》四卷。作者在30余年中参阅321部正史和100多种地方志，以明末清初行政区划，分叙府、州、县沿革、山川、关隘、古迹、城镇等。各卷论述有大纲，有分注。内容繁富，考证精当。书中着重对山川险易与用兵战守攻取、兴亡成败的关系，做了详尽的论述。又据正史对旧舆地书名实不符或错误，予以订正。是一部重要的历史地理著作。

隋书·西域传　隋裴矩在张掖（今属甘肃）掌管西域互市，在任期间搜集了西域44国山川、风俗、政教、交通、物产、君长姓族等项资料，编辑《西域图记》3卷，并绘有地图。原书已散佚，部分资料保存在《隋书·西域传》中。其所载通拂菻（即东罗马）三道，为中西交通重要资料。